



SYSTÉMOVÁ POKLÁDKA PODLAHOVIN



TVOŘÍ PEVNÉ VAZBY

Inovativní – z tradice a přesvědčení.

ARDEX je jedním z předních výrobců v oblasti vysoce kvalitní speciální stavební chemie. Jako středně velká rodinná firma již více než 65 let usilujeme o udržitelný růst. Skupina ARDEX dnes zaměstnává více než 2 700 lidí, má zastoupení ve více než 50 zemích na všech kontinentech.

Jedná se o úspěch, za kterým stojí naše následující firemní filozofie: kombinujeme nekompromisní kvalitu s neustálou inovací. Společně s našimi zákazníky čelíme novým výzvám a hledáme nová řešení. Přitom stále myslíme a jednáme s ohledem na budoucnost a životní prostředí, neboť budoucnost znamená šetrné používání cenných surovinových zdrojů.

Investujeme do budoucnosti s ohledem na životní prostředí a udržitelnost. Už dnes odpovídají naše postupy nejnovějším standardům techniky. Díky tomu zajišťujeme kvalitu a funkčnost, stejně jako nejvyšší spolehlivost a životnost. Výrobky společnosti ARDEX jsou proto vždy tou nejlepší volbou, pokud jde o udržitelné stavební projekty. Není divu, že téměř všechny naše výrobky získaly certifikát EC1 -velmi nízké emise.



S cílem trvale zajistit vysokou kvalitu výrobků, jsou všechny suroviny neustále testovány. Kromě toho probíhá komplexní kontrola kvality v průběhu celého výrobního procesu. ARDEX neustále pracuje na vývoji sortimentu: V celosvětových výzkumných centrech neustále vyvíjíme nové produkty a vylepšujeme vlastností stávajících. Důraz je kladen především na vydatnost (nízkou spotřebu), jednoduchost zpracování a nízké emise - tak aby byly naše produkty ekonomicky tou nejlepší volbou.

Tato fakta jsou úzce spojena se skutečností, že společnost ARDEX každoročně investuje velký finanční obnos do vývoje. Kromě toho ARDEX neustále investuje do výrobních zařízení a logistiky, čímž zajišťuje nová pracovní místa v regionech. Současně, zkracováním tras při přepravě zboží, přispívá k ochraně životního prostředí.

Plánování s ohledem na budoucnost a udržitelnost.

Udržitelná výstavba je konceptem budoucnosti v oblasti stavebnictví a nemovitostí. Přesné požadavky stojící za termínem „udržitelná výstavba“ jsou měřitelné a lze je hodnotit pomocí systémů certifikace budov.

Udržitelnost se posuzuje v závislosti na individuálním použití konkrétní budovy, nikoliv v závislosti na izolovaném stavebním materiálu. Kromě ekologických kritérií zohledňuje „udržitelná výstavba“ i ekonomické a sociální aspekty. Rádi Vám poradíme s výběrem účinných a ekologických produktů ARDEX ve vztahu k Vašemu projektu udržitelné výstavby. Zvláště s ohledem na certifikační systémy budov, jako např. hodnocení podle německé Rady pro udržitelnou výstavbu (DGNB), LEED (Leadership in Energy and Environmental Design) nebo systému hodnocení udržitelných budov (BNB).

Jakožto člen německé společnosti pro udržitelnou výstavbu „Deutscher Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen e.V.“ jsme se zavázali k podpoře větší udržitelnosti v oblasti stavebnictví a nemovitostí.



OBSAH (ABECEDNĚ)

ARDEX A 18 propojovací pačok	40
ARDEX A 35 cement pro rychlé potěry	40
ARDEX A 35 MIX hotová směs s rychlocementem	40
ARDEX A 38 4 hod. cementové pojivo pro rychlý potěr	41
ARDEX A 45 NEU rychlá jemná opravná hmota	16
ARDEX A 60 vysoce zatížitelný rychleschnoucí potěr	41
ARDEX AF 130 objektové lepidlo pro elastické podlahoviny	29
ARDEX AF 140 lepidlo s obsahem vlákna pro designové PVC	29
ARDEX AF 155 speciální lepidlo pro elastické podlahoviny	30
ARDEX AF 185 válečkovatelné lepidlo pro designové podlahoviny	30
ARDEX AF 2224 univerzální lepidlo	28
ARDEX AF 2270 univerzální lepidlo, vodivé	28
ARDEX AF 230 rychlé lepidlo pro koberce	31
ARDEX AF 270 lepidlo pro linoleum a koberce	32
ARDEX AF 290 vysocezatěžové lepidlo pro koberce.....	32
ARDEX AF 460 lepidlo pro hotové parkety	33
ARDEX AF 480 pevné, elastické lepidlo pro parkety	33
ARDEX AF 495 2K-PU lepidlo	34
ARDEX AF 620 kontaktní lepidlo bez ředidel	35
ARDEX AF 660 kontaktní lepidlo	35
ARDEX AF 785 lepidlo pro linoleum	31
ARDEX AF 800 univerzální fixace	36
ARDEX AF 824 vodivá přísada do fixace	36
ARDEX AF 825 fixace kobercových čtverců	37
ARDEX EP 2000 multifunkční epoxidová pryskyřice	9
ARDEX FB zálivková pryskyřice	11
ARDEX K 14 systémová nivelační stěrka.....	15
ARDEX K 15 samonivelační hmota	15
ARDEX K 39 stěrková hmota s technologií MicroTec	14
ARDEX K 55 rychlá nivelační hmota	14
ARDEX K 80 tenkovrstvý litý potěr	16
ARDEX P 10 SR 2-K rychlá opravná pryskyřice	8
ARDEX P 4 rychlý multifunkční přednář	10
ARDEX P 51 propojovací adhezivní přednář	10
ARDEX PU 30 1K-PU penetrace	9
ARDEX PU 5 rychlá opravná pryskyřice	8

Rychlé. Úsporné. Trvalé.

ARDEX je průkopníkem v oblasti vysoce účinných stavebních materiálů. Typickým rysem našich stavebních materiálů je jejich rychlost. Díky technologiím, jako je efekt ARDURAPID® a SpeedTec, jsou materiály v rekordním čase vyzrálé pro pokládku.

Díky tomu produkty ARDEX urychlují proces stavby, snižují náklady a chrání životní prostředí. Kromě klasických kritérií udržitelnosti certifikačních systémů budov se naše výrobky vyznačují dlouhou životností a vysokou vydatností. Méně materiálu znamená také méně manipulace, přepravy a odpadu na staveništi.

V neposlední řadě nastavuje ARDEX standardy vždy s ohledem na trvanlivost svých výrobků. Všechny stavební materiály společnosti ARDEX jsou vyráběny v nejmodernějších a energeticky úsporných výrobních zařízeních. V našich celosvětových výzkumných centrech neustále vyvíjíme nové produkty šetrné k životnímu prostředí.

Kromě toho dodržujeme DIN ISO 14001, což je nejprísnejší mezinárodní environmentální norma. Jako součást certifikace, podle normy DIN ISO 14001, je vypracován roční environmentální program, jehož plnění je kontrolováno pravidelným auditem.

1975: Přichází ARDEX poprvé s ARDURAPID®-efektem (krystalickou vazbou použité záměsové vody), který je nezbytný pro schnutí a vytvrzování podlahových krytin.



2008: S technologií ARDEX MICROTEC přichází nová generace lepidel pro obklady a dlažbu.



2010: S technologií SpeedTec Technology přichází v ARDEXu nová éra vysokorychlostní pokládky.



2016: Díky technologii Weather Proof společnosti ARDEX Vás při pokládce nezaskočí žádné počasí.



1. PŘÍPRAVA PODKLADU OPRAVY, UZAVŘENÍ & PENETRACE

ARDEX P 10 SR 2-K rychlá opravná pryskyřice	8
ARDEX PU 5 rychlá opravná pryskyřice	8
ARDEX PU 30 1K-PU penetrace	9
ARDEX EP 2000 multifunkční epoxidová pryskyřice	9
ARDEX P 51 propojovací adhezivní přednátěr	10
ARDEX P 4 rychlý multifunkční přednátěr	10
ARDEX FB zálivková pryskyřice	11

2. PODLAHOVÉ STĚRKOVÉ HMOTY NIVELACE & VYROVNANÍ

ARDEX K 39 stěrková hmota s technologií MicroTec	14
ARDEX K 55 rychlá nivelační hmota	14
ARDEX K 14 systémová nivelační stěrka	15
ARDEX K 15 samonivelační hmota	15
ARDEX K 80 tenkovrstvý lité potěr	16
ARDEX A 45 NEU rychlá jemná opravná hmota	16

3. LEPIDLA NA PODLAHOVINY A PARKETY LEPENÍ & FIXACE PODLAHOVIN

ARDEX AF 2224 univerzální lepidlo	28
ARDEX AF 2270 univerzální lepidlo, vodivé	28
ARDEX AF 130 objektové lepidlo pro elastické podlahoviny	29
ARDEX AF 140 lepidlo s obsahem vlákna pro designové PVC	29
ARDEX AF 155 speciální lepidlo pro elastické podlahoviny	30
ARDEX AF 185 válečkovatelné lepidlo pro designové podlahoviny	30
ARDEX AF 785 lepidlo pro linoleum	31
ARDEX AF 230 rychlé lepidlo pro koberce	31
ARDEX AF 270 lepidlo pro linoleum a koberce	32
ARDEX AF 290 vysocezářezové lepidlo pro koberce	32
ARDEX AF 460 lepidlo pro hotové parkety	33
ARDEX AF 480 pevné, elastické lepidlo pro parkety	33
ARDEX AF 495 2K-PU lepidlo	34
ARDEX AF 620 kontaktní lepidlo bez ředidel	35
ARDEX AF 660 kontaktní lepidlo	35
ARDEX AF 800 univerzální fixace	36
ARDEX AF 824 vodivá přísada do fixace	36
ARDEX AF 825 fixace kobercových čtverců	37

4. POTĚRY RYCHLÉ POTĚRY

ARDEX A 18 propojovací pačok	40
ARDEX A 35 MIX hotová směs s rychlocementem	40
ARDEX A 35 cement pro rychlé potěry	40
ARDEX A 38 4 hod. cementové pojivo pro rychlý potěr	41
ARDEX A 60 vysoce zatížitelný rychleschnoucí potěr	41

Příprava podkladu

Opravy, uzavření & p

Příprava podkladu

Příprava podkladu je klíčová, protože kvalita výsledku je do značné míry závislá na kvalitě podkladu. V našich technických listech naleznete všechny požadavky na vlastnosti podkladu. Obvykle se jedná o následující předpoklady: rovný, pevný, bez trhlin, suchý, nosný a zbavený separačních materiálů, v závislosti na dalších pracovních krocích a typu použitého produktu. Příprava začíná důkladným zametením a vysáním, pokračuje broušením, frézováním a pískováním. Při větších škodách, jako výtlučky a trhliny ve sprážených potěrech, Vám ARDEX vždy nabízí spolehlivé řešení, pro možnost rychlého provedení dalších prací a dosažení co nejlepších výsledků.

Opravy

Trhliny v potěru ohrožují bezproblémovou pokládku podlahových krytin. **Problém:** V závislosti na druhu a typu použití se na potěru vyskytují trhliny v důsledku mechanického namáhání a smrštění podkladu. **Řešení:** Profesionální a pevné spojení s 2-složkovou reaktivní pryskyřicí. Takto bude potěr opět zcela bez trhlin.



1. zvětšete trhlinu a proveďte příčný řez



2. vložte vlnkovou sponku



3. smíchejte a protřepte (cca 15 sek.)



4. trhlinu vyplňte ARDEX P 10 SR



5. zapískujte plochu - a hotovo



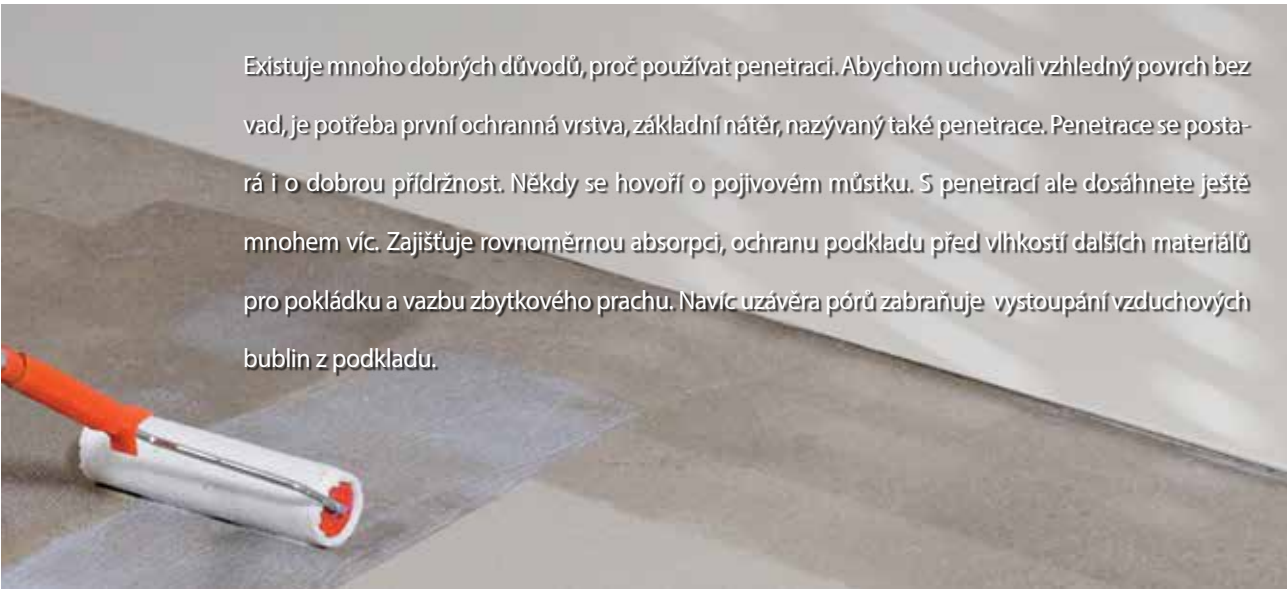
penetrace

Uzavření

Podklad musí být suchý! Vlhkost v podkladu znamená nevyhnutelné poškození podlahové krytiny. Před pokládkou je alfa a omega důkladné prozkoumání vlhkosti podkladu. Cílem je vždy nechat zbytkovou vlhkost v minerálních podkladech úplně vyschnout nebo uzavřít. To se však podaří pouze tehdy, pokud zbytková vlhkost v podkladu ještě nezpůsobila žádné škody. Zejména lité potěry mohou být poškozeny vlhkostí a oslabeny ve své struktuře.

Ale žádný strach: i v tomto případě má ARDEX rychlé, bezpečné a udržitelné řešení. Například pro nedostatečně suché podklady na bázi cementu Vám nabízíme řadu penetrací omezujících difuzi vodních par. Taková penetrace je základem pro následné pracovní kroky a zaručí Vám dokonale suchý podklad.

Penetrace



Existuje mnoho dobrých důvodů, proč používat penetraci. Abychom uchovali vzhledný povrch bez vad, je potřeba první ochranná vrstva, základní nátěr, nazývaný také penetrace. Penetrace se postará i o dobrou přídržnost. Někdy se hovoří o pojivovém můstku. S penetrací ale dosáhnete ještě mnohem víc. Zajišťuje rovnoměrnou absorpci, ochranu podkladu před vlhkostí dalších materiálů pro pokládku a vazbu zbytkového prachu. Navíc uzavírá póry zabraňuje vystoupení vzduchových bublin z podkladu.

Opravy



ARDEX P 10 SR 2-K rychlá opravná pryskyřice s širokým spektrem použití



- pro interiér
- pro pevné spojení trhlin, pracovních a jiných spar v potěrech
- nízká viskozita, vynikající zalití trhlin
- rychle vytvrzuje a je rychle zatížitelná
- snadná a přesná aplikace bez potřeby náradí
- velmi nízké emise

ARDEX P 10 SR je polymerem modifikovaná silikátová pryskyřice. Použitelná také jako opravné lepidlo, tekuté hřebíky a nebo pro odstranění dutých míst u parket. Vhodná pro vytápěné i nevytápěné potěry.

č. výrobku EAN	velikost balení	karton	paleta	spotřeba	doba vytvrzení	doba zpraco- vatelnosti
4970 4024705351006	0,339 kg komp. A 0,444 kg komp. B 20 ks vlnkové spony + jednorázové rukavice	6 setů	240 setů = 40 kartonů	závislá na šířce a hloubce trhliny	30-40 min.	10 min.



ARDEX PU 5 rychlá opravná pryskyřice

- pro interiér a exteriér
- 2-složková rychlá opravná pryskyřice bázi polyuretanu pro pevné spojení prasklin a trhlin
- nízká viskozita, vynikající zalití trhlin
- pro lepení kovových profilů, lišt, kolejniček atd.
- rychle vytvrzuje, rychle zatížitelná
- velmi nízké emise

ARDEX PU 5 je 2-složková polyuretanová pryskyřice se širokým spektrem použití, vhodná pro vytápěné i nevytápěné potěry. K sanaci velmi jemných trhlin doporučujeme multifunkční epoxidovou pryskyřici ARDEX EP 2000.



č. výrobku EAN	velikost balení	karton	paleta	spotřeba	doba vytvrzení	doba zpraco- vatelnosti
4936 4024705237192	set / dóza 0,815 kg pryskyřice 0,185 kg tvrdidlo 20 ks vlnkové spony	4 sety	360 dóz	závislá na šířce a hloubce trhliny	20 min.	10 min.

Uzavření



ARDEX PU 30 1K-PU disperze

- pro interiér a exteriér
- uzávěra proti zvýšené zbytkové vlhkosti v cementových potěrech a betonových podlahách max. do 4%CM
- přednáťer pro podklady citlivé na vlhkost
- rychlý přednáťer pod parketové podlahy ve spojení s reaktivními lepidly ARDEX
- rychle schnoucí, po 1 hodině možný další pracovní krok
- velmi nízké emise



Všestranně použitelná reaktivní jednosložková pryskyřičná disperze na bázi polyuretanové pryskyřice vhodná jako přednáťer, uzávěra a pro zpevnění na hladkých a hutných površích. Pro nesavé podklady.

č. výrobku EAN	velikost balení	karton	paleta	spotřeba	doba vytvrzení	doba zpraco- vatelnosti
4888 4024705223904	11 kg kanystř	-	60	jedna vrstva přednáťeru 100-150 g/m ² 2-vrstvá uzávěra vůči vlhkosti 250-300 g/m ²	cca 1-2 h	60 min.

Na rozdíl od částečné uzávěry vodních par, jako je ARDEX PU 30, existují i úplné bariéry proti difuzi páry, tzv. parozábrany. Tyto vrstvy mají hodnotu Sd větší než 1500 m a jsou proto považovány za zcela utěsněné vůči difuzi par. Jako bariéra může být použita například vhodná dvoukomponentní epoxidová pryskyřice proti kapilární vztlínající vlhkosti a zbytkové vlhkosti v cementových systémech až do max. 8%.



ARDEX EP 2000 multifunkční epoxidová pryskyřice

- **pro interiér a exteriér**
- bez rozpouštědel
- uzavření vůči zbytkové vlhkosti do 8%
- nanášení válečkovaním nebo natíráním
- odolná vůči chemikáliím
- velmi nízké emise



ARDEX EP 2000 je 2K EP- penetrace bez rozpouštědel pro vlhké a nestálé podklady:

- uzavření proti vztlínající vlhkosti na betonu a cementových potěrech do 8%
- penetrace a zpevnění podkladů s nestabilním povrchem
- zalévání trhlin v potěrech a betonu
- adhezní můstek pro betonování, potěry, nivelace
- k výrobě epoxidového potěru

č. výrobku EAN	velikost balení	karton	paleta	spotřeba	doba vytvrzení	doba zpraco- vatelnosti
4984 4024705601702	1 kg dóza (komp. A + B)	-	340	cca 300 g/m ²	cca 24 h	30 min.
4691 9006445046918	4,5 kg dóza (komp. A + B)	-	65			
4699 9006445046994	7 kg dóza (komp. B - tvrdidlo)	-	60			
4695 9006445046956	18 kg dóza (komp. A - pryskyřice)	-	12			

Penetrace



ARDEX PREMIUM P 51 propojovací adhezní přednáťer

koncentrát

Univerzální přednáťer s širokou oblastí použití. Základní propojovací náťer, primer, adhezní můstek a penetrace s vodoodpudivým efektem.

- pro interiér
- při stěrkování zabraňuje vystoupení vzduchových bublin z podkladu
- ředitelný vodou
- velmi nízké emise
- široké spektrum použití

ARDEX P 51 může být použit také jako adhezní můstek na hladkých betonových podlahách, zejména zhuťněných cementových potěrech, zušlechtěných anhydritových potěrech, terrazzu, pískovci, obkladech a dlažbách a na starých podkladech se zbytky lepidel a stěrkových hmot. Přednáťer zamezuje / reguluje odsávání záměsové vody podkladem při následném stěrkování.

č. výrobku EAN	velikost balení	karton	paleta	spotřeba	doba vytvrzení	doba zpraco- vatelnosti
4032 9006445040329	1 kg lahev	-	320	nezřed. 300g/m ² 1:0,5 = 200g /m ² 1:1 = 150 g/m ² 1:3 = 50 g/m ²	cca 60 min.	-
4030 9006445040305	5 kg kanystr	-	108			
4028 9006445040282	25 kg kanystr	-	24			
4098 9006445040985	25 kg kanystr (zředěný 1:3)	-	24			

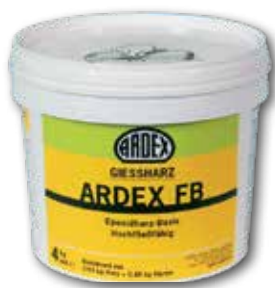
ARDEX P 4 rychlý multifunkční přednáťer



- pro interiér a exteriér, podlahy, stěny a stropy
- rychleschnoucí
- bez ředidel
- snadné nanášení (nestékavá a nescapávající konzistence)
- jednosložkový

Spolehlivý kontaktní můstek s širokou oblastí použití. Pro savé a hutné podklady jako např. beton, cementové omítky, cementové a anhydritové potěry, obklady a dlažby, terrazzo, disperzní náťery, zbytky lepidel, suché potěry nebo stěrkové hmoty.

č. výrobku EAN	velikost balení	karton	paleta	spotřeba	doba vytvrzení	doba zpraco- vatelnosti
4661 9006445046611	2 kg kýbl	-	180	cca 100 – 500 g/m ² dle druhu podkladu a použitého nářadí	cca 60 min.	-
4660 9006445046604	8 kg kýbl	-	39			



ARDEX FB zálivková pryskyřice

- tekutá konzistence
- na bázi epoxidové pryskyřice
- bez ředidel
- velmi dobrá zatékavost
- přilnavost i na vlhký podklad
- možná aplikace čerstvého betonu do čerstvé pryskyřice
- ochrana výztuže před korozi

Pro pevné spojení a zálivku trhlin a prasklin v potěrech, ochrana výztuže před korozi, propojení starého a nového betonu, zálivka kotev.

č. výrobku EAN	velikost balení	karton	paleta	spotřeba	doba vytvrzení	doba zpraco- vatelnosti
4130 4024705602006	1 kg kýbl	-	340	do 300 g/m ² podle šířky a hloubky trhlin jako adhezní můstek cca 1 kg/m ²	cca 24 hod.	cca 90 min.

Správná penetrace pro každý podklad

podklad	ARDEX P 51	ARDEX PU 30	ARDEX EP 2000	ARDEX P 82	ARDEX P 4	ARDEX FB
cementový potěr	●	●	●		●	●
anhydritový potěr	●	●	●		●	●
magnezitový potěr			●	●		
potěr z litého asfaltu		●	●	●		
válcovaný asfalt / asfaltový jemný beton		●	●	●		
dřevěná prkna	●	●	●	●		
dřevotřískové/OSB-desky	●	●	●	●		
suché systémy podlah	●	●		●	●	
keramická dlažba/ terrazzo / kamenná podlaha	●		●	●	●	●
vrstva umělé, epoxidové pryskyřice			●	●	●	●

- = ARDEX doporučení
● = alternativní doporučení po konzultaci

Nivelace & vyro

Podlahové stěrkové hmoty

Podlaha bez zvlnění, pěkně v jedné rovině. Před pokládkou podlahovin musí být podklad dostatečně vyrovnán. Protože pouze rovný povrch zaručuje optimální výsledek.

Pro vyrovnání nerovností ARDEX nabízí širokou škálu stěrkových, nivelačních a vyrovnávacích hmot. Základní pravidlo je: na 1 m délky nesmí být výškový rozdíl větší než 2 mm, při 2 m maximálně 4 mm. ARDEX podlahové stěrkové hmoty, můžete také snadno použít pro renovace podlah. Trhliny, díry nebo spáry, všechno uzavřené a hladké.

V zásadě se rozlišuje mezi:

- **Samonivelačními stěrkovými hmotami.** Tyto mají samonivelační vlastnosti a používají se ke stěrkování velkých ploch, vyrovnávání a nivelaci nerovných povrchů na nových i starých podkladech.
- **Opravnými stěrkovými hmotami.** Tyto nejsou samonivelační a slouží k nanesení stěrky, k výrobě spádů, k vyrovnání hrubých nerovností nebo k vyplnění a opravám děr, trhlin a poškozených oblastí.



Věděli jste?

Vrstva stěrkové hmoty 2 mm obsahuje asi 0,8 litru vody na metr čtvereční. Pokud se asi polovina tohoto objemu vody má vypařit a rozměr pokoje je 20 metrů čtverečních, budete se muset zbavit osmi litrů vody. Při aplikaci stěrky proto vždy věnujte pozornost dobré ventilaci, cirkulaci vzduchu.

rovnání

Nivelace

Pokud chcete, aby vše šlo hladce. Pokládka podlah je choulostivá záležitost, dokonce i ty nejmenší nerovnosti, vyvýšení a prohlubně jsou jasně viditelné, i když jsou stále v tolerančním rozsahu. K tomuto problému dochází zejména při lepení tenkých PVC podlahových krytin bez podložky a podlah z kaučuku / pryže. Proto byste měli před pokládkou textilních a elastických podlahových krytin dbát následujících zásad a zajisti tak:



- **požadovanou rovinatost**
- **rovnoměrnou nasákavost**
- **nutnou nasákavost** – důležité při použití disperzních lepidel na hutných podkladech, např. na starých podkladech, na potěrech z litého asfaltu nebo reakční pryskyřice a podobných podkladech.
- **vodotěsnou vyrovnávací vrstvu** - zásadní při použití disperzních lepidel na podkladech citlivých na vlhkost, např. na anhydritové potěry.

Vyrovnání

Pořád ve výšinách. Každé místní podmínky jsou jiné. Proto musí být často vyrovnány výškové rozdíly v podkladu. Pro kompenzaci větších odchylek ARDEX nabízí speciální opravné tmely. Ty jsou zvláště vhodné pro silné rozdíly v tloušťce vrstvy při krátkých přechodech a vyznačují se vysokou počáteční pevností a rychlých schnutím. Zcela regulérně lze nastavovat pískem, a tím regulovat spotřebu a náklady na m².



Nivelace



ARDEX K 39 stěrková hmota s technologií MicroTec

Podlahová stěrka **s možností opětovné aktivace**, ke stěrkování a vyrovnávání podkladů pro pokládku elastických a textilních podlahových krytin, dlažby, desek a parket.

- výroba extrémně hladkých a rovných ploch
- speciálně vhodná pro PVC, designové PVC (vinyl) podlahoviny velkoformátové dlažby a desky
- pro vrstvy do 10 mm
- MICROTEC technologie

Díky tzv. aktivačnímu efektu může být ARDEX K 39 znovu aktivována opětovným mícháním bez přídavku vody, takže je ideální i pro práci jedné osoby.



www.blauer-engel.de/uz113

č. výrobku EAN	velikost balení	karton	paleta	spotřeba	doba vytvrzení	doba zpraco- vatelnosti
4697 9006445046970	25 kg pap. pytel	-	40	cca 1,5 kg m ² /mm	do 5 mm cca 24 h do 10 mm cca 48 h	cca 40 min.



ARDEX K 55 rychlá nivelační hmota

SpeedTec

SpeedTec = rychle vyzrálá pro pokládku

- rychle schnoucí nivelační hmota na cementové bázi
- použitelná na většině podkladů bez penetrace
- s ARDEX SpeedTec-technologie k zajištění rychlé vyzrállosti pro pokládku
- po pouhých 60 min. vyzrálá pro pokládku - i u parket
- **v kombinaci s lepidly ARDEX AF 460 a AF 480 pokladatelná po 1 hodině po aplikaci**
- skladovatelná min. 24 měsíců

Stěrkování, vyrovnávání a nivelace cementových a anhydritových potěrů a jiných podkladů, pro rychlé renovace a opravy.



č. výrobku EAN	velikost balení	karton	paleta	spotřeba	doba vytvrzení	doba zpraco- vatelnosti
4873 4024705531184	20 kg foliový pytel	-	50	cca 1,4 kg m ² /mm	cca 60 min	cca 15 min.



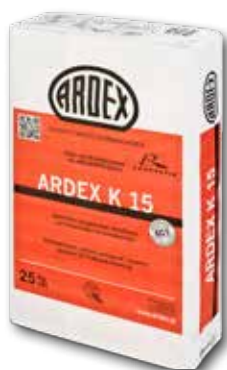
ARDEX K 14 systémová nivelační stěrka

- s ARDURAPID-efektem
- brousitelná
- pumpovatelná
- bez trhlin
- vysoká plnicí schopnost
- možné nastavení pískem



Stěrkování a vyrovnávání podlahových podkladů z cementu, litého asfaltu a anhydritu, betonových a jiných vhodných podkladů před kladením podlahových krytin. Jedním pracovním postupem jsou plochy připraveny pro pokládku.

č. výrobku EAN	velikost balení	karton	paleta	spotřeba	doba vytvrzení	doba zpraco- vatelnosti
4605 9006445046055	25 kg pytel	-	40	cca 1,5 kg m ² /mm	do 10 mm cca 24h	cca 30 min.



ARDEX K 15 samonivelační hmota

- s ARDURAPID-efektem
- nastavitelná pískem, výrazné zlevnění u silných vrstev
- bez trhlin i v silných vrstvách
- použitelná i na litém asfaltu
- pumpovatelná
- velmi nízké emise



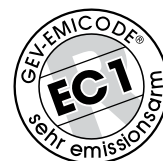
Ke stěrkování, vyrovnání, nivelaci a vysrávkám podlahových podkladů z cementu, litého asfaltu, anhydritu a jiných podkladů před kladením podlahových krytin. K propojenému vyrovnání hrubých betonových desek, před použitím podlahových krytin, nebo pro užitný povrch, ve sklepích, kotelnách, na půdách, ve skladech, garážích a halách středně těžkého průmyslu.

č. výrobku EAN	velikost balení	karton	paleta	spotřeba	doba vytvrzení	doba zpraco- vatelnosti
4623 9006445046239	25 kg pytel	-	40	cca 1,4 kg m ² /mm	do 10 mm cca 24h	cca 30 min.



ARDEX K 80 tenkovrstvý litý potěr

- pro výrobu povrchů užitkových podlah např. sklepy, chodby, sklady atp.
- aplikovatelný od 5 do 50 mm
- samonivelační vlastnosti
- bez trhlin i v silných vrstvách
- možné nastavení pískem



Jako užitková vrstva např. ve sklepech chodbách, podkrovních nebo skladech. Aplikovatelný od 5 do 50 mm. Rychle pochůzný a zatížitelný díky ARDURAPID®-efektu. Také vhodný pro výrobu rovných ploch pokládku dlaždic, přírodního kamene a dalších podlahových krytin.

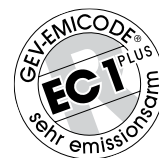
č. výrobku EAN	velikost balení	karton	paleta	spotřeba	doba vytvrzení	doba zpraco- vatelnosti
4077 9006445040770	25 kg pytel	–	40	cca 1,65 kg m ² /mm	cca 24 – 168 h podle síly vrstvy	cca 30 min.



ARDEX A 45 NEU rychlá jemná opravná hmota

K vyrovnání a opravám schodnic a podest, opravu děr a nerovností, prohlubní a výtluků v potěrech a betonových podlahách. Stěrkování výškových rozdílů a nerovností na všech vhodných površích. S ARDURAPID–efektem, který ovlivňuje rychlé hydraulické vytvrzení a úplnou krystalickou vazbu vody

- rychle schne a vytvrzuje
- rychlá možnost kladení podlahových krytin a parket (cca 60 min.)
- pro finální stěrkování do nuly
- lehké zpracování, velká vydatnost
- velmi dobré přídržné vlastnosti s ARDEX lepidly na podlahoviny



č. výrobku EAN	velikost balení	karton	paleta	spotřeba	doba vytvrzení	doba zpraco- vatelnosti
4627 9006445046277	12,5 kg pap. pytel	–	80	cca 1,25 kg m ² /mm	60 min.	cca 15 min.

Postupy a systémy pro pokládku podlahových krytin vzájemně odsouhlasené s výrobcí

























FINDEISEN GMBH



Více informací naleznete zde

Přehled systému podlahových opravných a nivelačních hmot

	uživatel	oblast použití	síla vrstvy	na hutných podkladech opatřených přednáteřem
ARDEX FIX blesková opravná hmota	podlaháři malíři	Interiér. Opravná hmota s finálním charakterem. Pro vyspravení nerovností a výtluků, vytažitelná do nuly.	do 4 mm	min. 1 mm
ARDEX A 45 rychlá opravná hmota 	podlaháři malíři allrounderi	Interiér. Rychlá opravná hmota, k vyplnění děr, sanaci schodu. Pro rychlou pokládku podlahovin.	1,5 - 5 mm nad 5 mm nastavitelná pískem	min. 1,5 mm
ARDEX A 45 NEU jemná rychlá opravná hmota 	podlaháři malíři allrounderi	Interiér. Pro vyrovnávání schodů a podest. Pro vyplnění děr, nerovností a prasklin. Rychle připravená pro pokládku.	0 - 10 mm nad 10 mm nastavitelná pískem	min. 1,5 mm
ARDEX K 14 systémová nivelační stěrka 	obkladači podlaháři malíři allrounderi	Interiér. Stěrkování a vyrovnávání podlahových podkladů z cementu a anhydritu, betonových a jiných vhodných podkladů před kladením podlahových krytin.	1,5 - 10 mm nad 10 - 20 mm nastavitelná pískem	min. 1,5 mm
ARDEX K 15 samonivelační hmota 	obkladači podlaháři malíři allrounderi	Interiér. Pro nivelaci v tenké i silné vrstvě, pro lepení běžných podlahových krytin. Díky ARDURAPID efektu přesvědčuje v praxi již léta.	1,5 - 10 mm nad 10 - 20 mm nastavitelná pískem	min. 1,5 mm
ARDEX K 39 stěrková hmota s technologií MicroTec   www.kleber-empfehlung.de	obkladači podlaháři malíři	Interiér. Pro vyrovnávání cementových a anhydritových potěrů, potěru z litého asfaltu, betonových podlah a dalších podkladů vhodných pro pokládku elastických a textilních podlahových krytin a dlažeb. Výroba hladkých a rovných ploch pro pokládku, speciálně také pro PVC a designové PVC (vinyl) a velkoformátové obklady a dlažby.	do 10 mm nad 10-20 mm nastavitelná pískem	min. 1,5 mm
ARDEX K 22 anhydritová stěrková hmota   www.kleber-empfehlung.de	podlaháři malíři allrounderi	Interiér. Pro stěrkování, vyrovnávání a nivelaci na anhydritových, cementových, magnezitových a suchých potěrech a potěrech z litého asfaltu, na dřevotřískových deskách, dlažbách a starých podkladech s voděodolnými zbytky lepidel. Pro pokládku běžných krytin.	1,5 - 30 mm nad 30-50 mm nastavitelná pískem	min. 1,5 mm (pro pokládku parket min. 3 mm)
ARDEX K 55 rychlá nivelační hmota 	podlaháři malíři	Interiér. Po jedné hodině připravena na pokládku, optimální pro renovace. Vhodná pro všechny podlahové krytiny.	1,5 - 10 mm nad 10 mm nastavitelná pískem	min. 1,5 mm
ARDEX K 80 tenkovrstvý litý potěr 	obkladači podkladači přírodního kamene oblast hrubé stavby	Interiér. Vyrovnávání a nivelace podlah. Výroba užitečných ploch v průmyslových oblastech.	5 - 50 mm nad 10 mm nastavit pískem (na anhydritové potěry od 10-20 mm nastavit pískem)	min. 5 mm
ARDEX K 60 vyrovnávací a vylazovací hmota na bázi latexu  	obkladači podlaháři malíři allrounderi	Interiér. Stěrkování, vyrovnávání a nivelace cementových a anhydritových potěrů, potěrů z litého asfaltu, dřevěných a ocelových podlah.	2 - 30 mm nad 15 mm nastavitelná pískem	min. 2 mm
ARDEX A 46 opravná hmota pro exteriér 	obkladači oblast hrubé stavby allrounderi	Exteriér a interiér. Pevná stěrková hmota pro interiér a exteriér k vyplnění děr, sanaci schodů, stěrkování přechodů. Odolná povětrnostním podmínkám, rychle pochůzná.	2 - 30 mm	min. 2 mm
ARDEX K 36 NEU vyrovnávací hmota pro interiér a exteriér 	obkladači oblast hrubé stavby allrounderi	Exteriér a interiér. Stěrkování, vyrovnávání a nivelace podlah v suchých i vlhkých oblastech, trvale mokřích oblastech a pod vodou, na balkonech a terasách pro dlažby, umělý a přírodní kámen. Rychle pochůzná a připravená pro pokládku.	3 - 30 mm	min. 3 mm

na potěrech z litého asfaltu	pochůznost	schnutí/vyzrállost pro pokládku	pumpovatelost	vhodnost pro pojezd kolečkovou židlí	vhodnost pro podlahové vytápění	speciální vlastnosti
do 4 mm	po cca 30 minutách	po cca 30 minutách	ne	ano	ano	
do 3 mm	po cca 60 minutách	po cca 60 minutách	ne	ano	ano	
do 2 mm	po cca 60 minutách	po cca 60 minutách	ne	ano	ano	
-	po cca 3 hodinách	cca po 1 dni, při vrstvě nad 10 mm po cca 2 dnech	ano	ano	ano	
do 10 mm nad 10-20 mm nastavitelná pískem	po cca 2 hodinách	v libovolné tloušťce po 1 dni	ano	ano	ano	
do 5 mm	po cca 2-3 hodinách	do 5 mm po cca 1 dni nad 10 mm po cca 2 dnech	ano	ano	ano	
do 10 mm	po cca 90 minutách	do 3 mm cca 1 den	ano	ano, od 1 mm	ano	
-	po cca 60 minutách	po cca 60 minutách	ne	ano	ano	
-	po cca 2 hodinách	difúzně otevřené krytiny po cca 1 dni difúzně uzavřené krytiny do 10 mm po cca 1 dni do 30 mm po cca 3 dnech do 50 mm po cca 7 dnech	ano	ano	ano	
do 2-10 mm	po cca 2 hodinách	do 3 mm cca 12 hodin do 5 mm cca 24 hodin do 10 mm cca 48 hodin	ne	ano	ano	
-	po cca 2-3 hodinách	krytiny necitlivé na vlhkost po cca 1 dni nátěry po zaschnutí do 5 mm cca 2 dny do 10 mm cca 5 dní do 20 mm cca 7 dní do 30 mm cca 10 dní	ne	ano	ano	
-	po cca 2 hodinách	po pochůznosti	ano	ano	ano	

Dbejte údajů v technických listech.

Lepení & fixace podlahoviny

Podlahoviny

Koberce, designové podlahoviny, PVC v pásech, měkčené PVC, linoleum, kaučuk / pryž ... svět podlahových krytin nezná hranice. A přitom má každá podlahovina při pokládce specifické požadavky na lepidlo.

Například lepidlo na PVC musí být odolné vůči změkčovadlům. Lepidlo na textilní krytiny by zase mělo ustát bez poškození mokré čišťení. U lepidel na kaučuk / pryž / gumu je důležité, aby bezpečně držela při objemových změnách na nejrůznějších typech tohoto typu podlahovin. Dřevo má zcela odlišné požadavky na celoplošné lepení, protože lepidlo podléhá smykovým a smršťovacím silám.

Vždy záleží na správné technologii a správném typu produktu, stejně tak jako na správné technice, tj. lepení nebo fixaci.

Žádná omezení, svět podlah Vám bude ležet u nohou. ARDEX má vždy v nabídce optimální lepidlo pro všechny typy dřevěných podlah a jiných podlahových krytin. Informujte se teď a tady o našem sortimentu lepidel.

Věděli jste?

Chcete zabránit protlačení podlahoviny? Pak byste měli na savých podkladech odvětrávat pouze krátkou dobu. Opačně toto pravidlo platí pro nesavé podklady. Zde je třeba použít speciální 2K PU lepidla. Každopádně věnujte v individuálních případech pozornost vhodnosti lepidla a podlahové krytiny. Podrobné informace naleznete v technických listech.





dlahových krytin

Zodpovědný. Bez rozpouštědel. A bez emisí.

Převzetí odpovědnosti, to je to, co ARDEX dělá. Pro životní prostředí, pro zdraví našich zákazníků a nadcházející generace.

ARDEX je jedním ze zakládajících členů společnosti emisní kontroly látek pro pokládku „GEV - Der Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe e.V.“. Jsme tedy jedním z iniciátorů a průkopníků ve vývoji a podpoře trhu stavebních produktů a produktů pro pokládku bez rozpouštědel a s nízkými emisemi.

Většina lepidel ARDEX získala certifikáty EC 1 PLUS a Blue Angel. Obě certifikace jsou důkazem nízkých emisí u produktů s cílem dosáhnout co nejlepší kvality vzduchu v místnosti. Během zpracování a po vyschnutí nejsou místa zatížena škodlivými emisemi a zamezuje tak nežádoucím reakcím u alergiků.



Lepidla na podlahoviny a parkety

Textilní podlahoviny

Jsou příjemné pro chodidla. Absorbují zvuk. Jsou jisté při nášlapu. Vytváří útulnou atmosféru v místnosti. Kobercové podlahoviny jsou stále číslo jedna v kancelářských a obytných oblastech.

Výběr materiálů, barev a formátů je schopen vyplnit každé přání. Kromě materiálů z přírodních vláken, jako je vlna a hedvábí, jsou na trhu k dostání koberce z různých syntetických vláken. Stejně velký je rozsah typů



koberců, ať už je to tkaný, pletený, smyčkový nebo vpichovaný. Dokonce i ve veřejných prostorách jsou koberce vždy dokonalou volbou. Tam, kde projde denně tisíce nohou, v kanceláři, hotelu či obchodě, poskytují objektové kobercové podlahy profesionální kvality obzvláště vysokou odolnost a zvukovou i protipožární ochranu.

Především podlahoviny vyrobené z vpichované plsti se vyznačují svou odolností a hospodárností. Současně však kladou vysoké nároky na zpracovatele a lepidlo. Kvůli smršťování plsti má podlahovina tendence k rozměrové nestabilitě. Proto je třeba použít vysokopevnostní lepidlo s extrémně vysokou stříhovou pevností.

Každý typ koberce má specifické požadavky na lepidlo - od odvětrání a doby pro pokládku až po počáteční přídržnost a konečnou pevnost. A také v tomto případě najdete v ARDEXu vždy dokonalé lepidlo, se kterým budete pracovat s radostí.

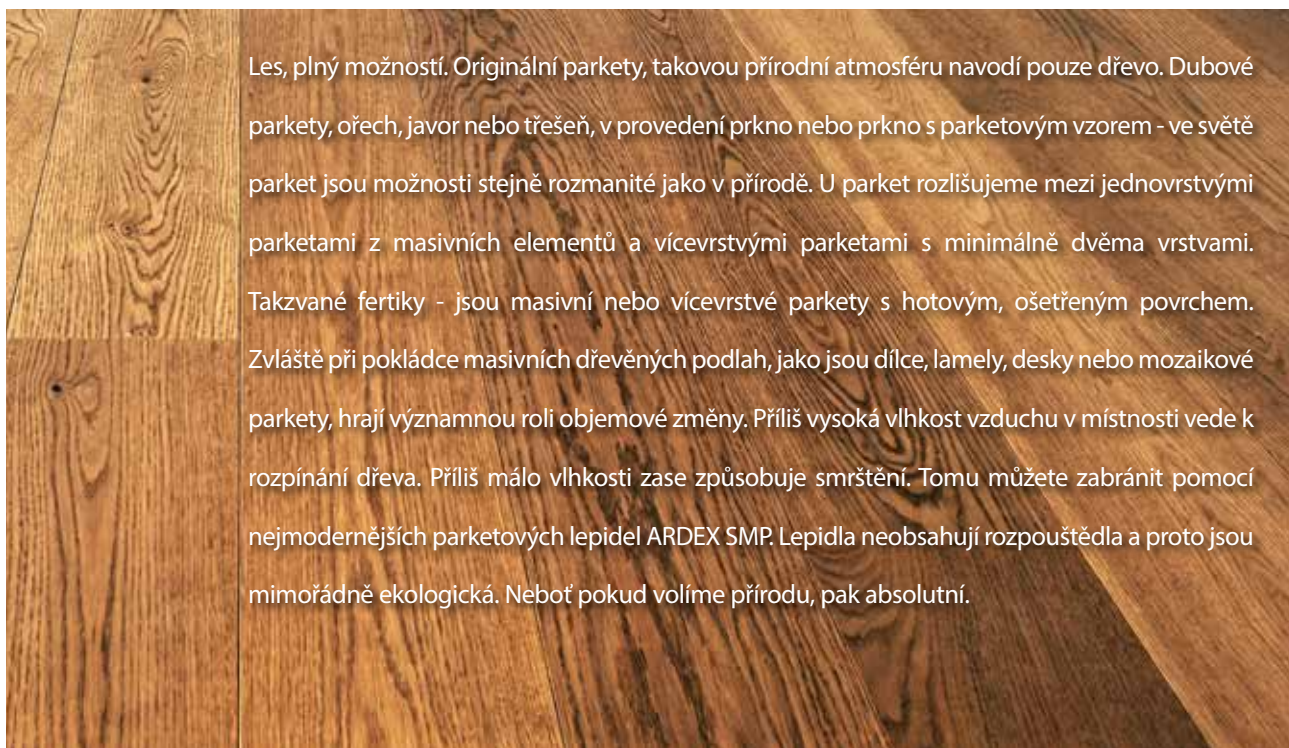


Elastické podlahoviny



Flexibilní do detailu. PVC, měkčené PVC, pryž, linoleum, vinyl, elastické podlahové krytiny, zejména PVC designové krytiny (vinyly), se stávají stále oblíbenějšími. Jejich povrch je velmi odolný, teplý a mnohem měkčí než tvrdé podlahové krytiny, jako dlažba nebo laminátová podlaha. Nejčastěji jsou pokládány elastické podlahoviny v páslech. Mnoho elastických podlahovin je k dispozici také ve čtvercích nebo deskách. Tyto modulární systémy mají mnoho výhod: možnost kombinace vzorů a designů je obrovská. Jednotlivé prvky lze snadno vyměnit a přepravovat. Elastické podlahoviny tak nabízí ideální řešení pro spoustu oblastí.

Parkety



Les, plný možností. Originální parkety, takovou přírodní atmosféru navodí pouze dřevo. Dubové parkety, ořech, javor nebo třešeň, v provedení prkno nebo prkno s parketovým vzorem - ve světě parket jsou možnosti stejně rozmanité jako v přírodě. U parket rozlišujeme mezi jednovrstvými parketami z masivních elementů a vícevrstevnými parketami s minimálně dvěma vrstvami. Takzvané fertiky - jsou masivní nebo vícevrstvé parkety s hotovým, ošetřeným povrchem. Zvláště při pokládce masivních dřevěných podlah, jako jsou dílce, lamely, desky nebo mozaikové parkety, hrají významnou roli objemové změny. Příliš vysoká vlhkost vzduchu v místnosti vede k rozpínání dřeva. Příliš málo vlhkosti zase způsobuje smrštění. Tomu můžete zabránit pomocí nejmodernějších parketových lepidel ARDEX SMP. Lepidla neobsahují rozpouštědla a proto jsou mimořádně ekologická. Neboť pokud volíme přírodu, pak absolutní.

Lepidla na podlahoviny a parkety



Speciální použití - fixace

Konstruktivní alternativa. Podlahoviny můžete volně položit, nalepit nebo fixovat. Výhoda fixace: Pokud má být později podlaha vyměněna, může její obnova proběhnout bez zničení. Fixace jsou obvykle na bázi vodních disperzí. Nejdříve je fixační hmota rovnoměrně nanesena na podklad za pomoci válečku a poté odvětrána. Následuje pokládka podlahové krytiny.



Dobu odvětrání lze z praktických důvodů zkracovat. Docílíme tak efektu mezi fixací a lepením.

Speciální použití - kontaktní lepení



Jistota je jistota. Kdekoliv nastanou potíže, voláme po kontaktních lepidlech. Svoji efektivní počáteční přidrženosti jsou dokonalým řešením problémů při lepení podlahovin ve zvláště náročných oblastech, např. na schodech a hranách. Okamžitá lepicí síla po vyschnutí udrží jakoukoliv podlahovou krytinu pevně na podkladu. Doposud známá „chemoprenová“ kontaktní lepidla působí nepříznivě na ovzduší a zdraví zpracovatele a uživatele.

Nový sortiment lepidel ARDEX

univerzální

- produkty pro allroundery
- vysoká kvalita při širokém spektru použití

koberce a elastické podlahoviny

AF 2224 univerzální lepidlo

AF 2270 univerzální lepidlo, vodivé

individuální

- ten nejvyšší výkon pro každý druh podlahoviny
- speciály na míru pro daný typ podlahoviny

elastické podlahoviny

AF 185 válečkovatelné lepidlo pro designové podlahoviny

AF 155 speciální lepidlo pro elastické podlahoviny

AF 140 lepidlo s obsahem vlákna pro PVC-designové podlahoviny, vinyly

AF 130 objektové lepidlo pro elastické podlahoviny

linolea

AF 785 lepidlo pro linoleum

koberce

AF 290 vysocezáťažové lepidlo pro koberce

AF 270 lepidlo pro linoleum a koberce

AF 230 rychlé lepidlo pro koberce

parkety

AF 495 2K-PU lepidlo

AF 480 pevné, elastické lepidlo pro parkety

AF 460 lepidlo pro hotové parkety

speciální

- řešení problému u speciálních případů

kontaktní lepidla

AF 660 kontaktní lepidlo

AF 620 kontaktní lepidlo bez ředidel

fixace

AF 825 fixace kobercových čtverců







































AF 824 vodivá přísada do fixace

AF 800 univerzální fixace

montážní lepidla

CA 20 P montážní lepidlo na SMP-bázi

Přehled sortimentu lepidel

			elastické podlahoviny										textilní podlahoviny							
			PVC-podlahoviny			měkčené PVC			kaučuk / pryž / guma		linoleum		textilní podlahoviny, koberce							
			homogenní	PVC-ve čtvercích, pásech a deskách	designová podlahovina	na pěně	na geotextiliích	čtverce, desky	pásy	linoleum	pásy	čtverce, desky	korek	s textilním rubem	s geotextilním rubem	s PUR-rubem	latexované	tkanina	vpichované	vpichované a tkané koberce
univerzální																				
univerzální	ARDEX AF 2224 univerzální lepidlo	 																		
	ARDEX AF 2270 univerzální lepidlo, vodivé	 																		
individuální																				
elastické podlahoviny	ARDEX AF 130 objektové lepidlo pro elastické podlahoviny	 																		
	ARDEX AF 140 lepidlo s obsahem vlákna pro PVC	 																		
	ARDEX AF 155 speciální lepidlo pro elastické podlahoviny	 																		
	ARDEX AF 185 válečkovatelné lepidlo pro designové podlahoviny	 																		
lino	ARDEX AF 785 lepidlo pro linoleum	 																		
koberce	ARDEX AF 230 rychlé lepidlo pro koberce	 																		
	ARDEX AF 270 lepidlo pro linoleum a koberce	 																		
	ARDEX AF 290 vysocezářezové lepidlo pro koberce	 																		
speciální																				
2K-PU	ARDEX AF 495 2K-PU lepidlo	 																		
kontaktní	ARDEX AF 620 kontaktní lepidlo bez ředidel	 																		
	ARDEX AF 660 kontaktní lepidlo	 																		
fixace	ARDEX AF 800 univerzální fixace	 																		
	ARDEX AF 825* fixace kobercových čtverců	 																		
montážní	ARDEX CA 20 P montážní lepidlo na bázi SMP	 																		
individuální																				
parkety	ARDEX AF 460 lepidlo pro hotové parkety	 																		
	ARDEX AF 480 pevné, elastické lepidlo pro parkety	 																		
	ARDEX AF 495 2K-PU lepidlo	 																		

 nejlepší varianta

 alternativní doporučení (lepení možné)

iny		speciální použití										parkety / dřevo											
kobercové čtverce																							
nárazy tlumící povrchy stěn																							
kokos a sisal																							
bez rubu																							
s latexovanou pěnou																							
s PVC-vrstvou																							
vodivá pokládká / podlahoviny																							
textil																							
kobercové čtverce																							
PVC																							
linoleum																							
kaučuk / pryž / guma																							
montážní práce																							
obklady, profily a lišty z textilu, pryže / kaučuku, PVC bez změkčovadel																							
obklady, profily a lišty z PVC																							
profily nebo lišty z kovu, dřeva																							
druhy parket																							
mozaikové parkety																							
parkety s vysokou hranou																							
parketové desky																							
parketové vlasy																							
10 mm lamparkety																							
vícevrstvé parkety / dvouvrstvé																							
vícevrstvé parkety / třívrstvé																							
masivní prkna																							
korkové podlahoviny																							
korkové podlahoviny s mezivrstvou HDF/MDF a korkem v protitahu																							
ARDEX desky pro útlum kročejového hluku																							
exotické dřeviny																							

* vodivá pokládká s přídatkem přísady pro vodivost ARDEX AF 824

Univerzální lepidla

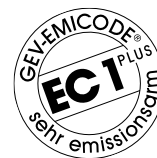


ARDEX AF 2224 univerzální lepidlo

- velmi široké spektrum použití
- vysoká stříhová pevnost
- velmi nízké emise

Disperzní lepidlo pro lepení téměř všech druhů podlahovin na savých podkladech s výbornou přilnavostí, vysokou konečnou pevností.

- PVC-designové podlahoviny (vinyly), PVC a měkčené PVC
- kaučuk, pryž v pásech a deskách do 4 mm
- linoleum
- textilní krytiny s textilní rubovou úpravou, vpichované koberce nebo tkanina



www.blauer-engel.de/uz113

č. výrobku EAN	velikost balení	paleta	nástroj spotřeba g/m ² *	doba odvětrání	doba pro pokládku
4976 4024705303866	12 kg kýbl	44 kýblů	zubová stěrka A 1: 250 - 300 zubová stěrka A 2: 280 - 330 zubová stěrka B 1: 330 - 380 zubová stěrka B 2: 480 - 550	do 15 min.**	až 20 min.**

* nanášené množství odpovídá stěrčím Pajarito

** u doby odvětrání a doby pro pokládku zohledněte vždy údaje uvedené v technickém listě

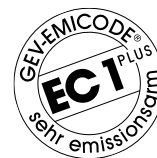


ARDEX AF 2270 univerzální lepidlo, vodivé

- vysoce lepivé
- lehce roztíratelné
- velmi nízké emise

Světlé, vodivé disperzní lepidlo pro lepení vodivých

- textilních podlahovin, vpichovaných koberců
- linolea
- PVC-podlahovin
- kaučukových krytin do tloušťky 4 mm na savé podklady.



www.blauer-engel.de/uz113

č. výrobku EAN	velikost balení	paleta	nástroj spotřeba g/m ² *	doba odvětrání	doba pro pokládku
4985 4024705303941	12 kg kýbl	44 kýblů	Pajarito 7: 280 - 330 zubová stěrka S 2: 350 - 420 Pajarito 25: 500 - 550	cca 5-20 min.**	cca 5-30 min.**

* nanášené množství odpovídá stěrčím Pajarito

** u doby odvětrání a doby pro pokládku zohledněte vždy údaje uvedené v technickém listě

Lepidla pro elastické podlahoviny

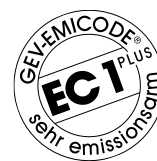


ARDEX AF 130 objektové lepidlo pro elastické podlahoviny

- dobrá počáteční lepivost
- velmi nízké emise

Disperzní lepidlo k lepení

- PVC-podlahovin / měkkého PVC
- PVC- designových podlahovin (LVT) na savé podklady.



www.blauer-engel.de/uz113

č. výrobku EAN	velikost balení	paleta	nástroj spotřeba g/m ² *	doba odvětrání	doba pro pokládku
4973 4024705303798	13 kg kýbl	44 kýblů	zubová stěrka A 1: 280 - 320 zubová stěrka A 2: cca 330	5-20 min.**	10-20 min.**

* nanášené množství odpovídá stěrka Pajarito

** u doby odvětrání a doby pro pokládku zohledněte vždy údaje uvedené v technickém listě



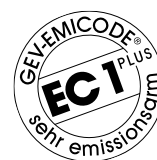
ARDEX AF 140 lepidlo s obsahem vlákna pro designové PVC

- lepidlo pro lepení do čerstvého lože a širokým spektrem použití
- vynikající pokrytí rubu podlahoviny
- použití vlákna minimalizuje pohyby a zpevňuje povrch, nedochází k protlačení podlahoviny
- velmi nízké emise

Disperzní lepidlo pro lepení do čerstvého lože

- designového PVC (vinylu) ve čtvercích nebo deskách
- PVC krytin v pásech a deskách
- kaučukových krytin s hladkým nebo broušeným rubem do 4mm na savých podkladech.

ARDEX AF 140 se vyznačuje vysokou počáteční i konečnou přídržností a univerzálností použití.



www.blauer-engel.de/uz113

č. výrobku EAN	velikost balení	paleta	nástroj spotřeba g/m ² *	doba odvětrání	doba pro pokládku
7633 4024705303842	12 kg kýbl	44 kýblů	zubová stěrka A 1: 240 - 290 zubová stěrka A 2: 270 - 320	5-15 min.*	10-20 min.*

* nanášené množství odpovídá stěrka Pajarito

** u doby odvětrání a doby pro pokládku zohledněte vždy údaje uvedené v technickém listě



ARDEX AF 155 speciální lepidlo pro elastické podlahoviny

- dlouhá doba lepidlosti
- velmi vydatné
- možnost aplikace jak do čerstvého, tak zaschlého lože
- velmi nízké emise

Disperzní lepidlo k lepení krytin na stěnu a podlahu a to:

- PVC, měkčeného PVC, PVC designových podlahovin (LVT)
- quarzvinyllových desek
- kaučuku, pryže do tloušťky 2,5 mm
- textilních podlahovin s textilním, latexovým, PVC nebo PUR pěnovým rubem na **savé** a **nesavé** podklady v interiéru.



www.blauer-engel.de/uz113

č. výrobku EAN	velikost balení	paleta	nástroj spotřeba g/m ² *	doba odvětrání	doba pro pokládku
4986 4024705303712	11 kg kýbl	44 kýblů	zubová stěrka A 1: 250 - 280	savý podklad cca 5-20 min.**	cca 5-60 min.**
			zubová stěrka A 2: 300 - 350	nesavý podklad cca 30-60 min.**	
			zubová stěrka B 1: 400 - 450		

* nanášené množství odpovídá stěrkám Pajarito

** u doby odvětrání a doby pro pokládku zohledněte vždy údaje uvedené v technickém listě



ARDEX AF 185 válečkovatelné lepidlo pro designové podlahoviny

- snadná a rychlá aplikace válcem ve stoje
- žádné klouzáni dílců po podlaze během aplikace
- okamžité použitelné plochy
- silná lepidlost
- velmi nízké emise

Válečkovatelné lepidlo k pokládce:

- rozměrově stabilního PVC–designových podlahovin (vinylů) ve čtvercích nebo pásech (max. délka 120 cm)
- měkčeného PVC v rolích, čtvercích nebo pásech na savých podkladech.

Možnost nanášení ve stoje za pomoci válečku umožňuje pohodlné zpracování.



www.blauer-engel.de/uz113

č. výrobku EAN	velikost balení	paleta	nástroj spotřeba g/m ² *	doba odvětrání	doba pro pokládku
4973 4024705303194	10 kg kýbl	40 kýblů	nylonový váleček 9 mm: cca 120-150	cca 20 min.**	až 180 min.**

* nanášené množství odpovídá stěrkám Pajarito

** u doby odvětrání a doby pro pokládku zohledněte vždy údaje uvedené v technickém listě



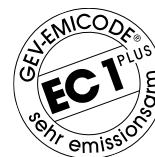
ARDEX AF 785 lepidlo pro linoleum

- vysoká stříhová pevnost
- vysoká pevnost po vytvrzení
- vysoká konečná přídržnost
- rychlý náběh pevnosti
- velmi nízké emise

Disperzní lepidlo k lepení:

- linolea s jutovým rubem
- korkových podlah / podložkových pásů na savých podkladech.

Účinně zabraňuje objemovým změnám textilních krytin.



www.blauer-engel.de/uz113

č. výrobku EAN	velikost balení	paleta	nástroj spotřeba g/m ² *	doba odvětrání	doba pro pokládku
4975 4024705303750	12 kg kýbl	44 kýblů	zubová stěrka B 1: 375-425	0-15 min.**	do 15 min.**

* nanášené množství odpovídá stěrčím Pajarito

** u doby odvětrání a doby pro pokládku zohledněte vždy údaje uvedené v technickém listě

Lepidla na textilní podlahoviny



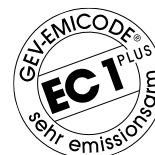
ARDEX AF 230 rychlé lepidlo pro koberce

- široké spektrum použití u textilních podlahovin
- vysoká počáteční lepidlost
- velmi nízké emise

Disperzní lepidlo pro lepení:

- koberců s textilním rubem, rubem z latexové pěny nebo latexovaným rubem
- tkaných koberců
- vpichovaných koberců na savých podkladech.

ARDEX AF 230 se vyznačuje širokým spektrem použití, vysokou počáteční i konečnou přídržností.



www.blauer-engel.de/uz113

č. výrobku EAN	velikost balení	paleta	nástroj spotřeba g/m ² *	doba odvětrání	doba pro pokládku
4988 4024705303743	13 kg kýbl	44 kýblů	zubová stěrka B 1: 390 zubová stěrka B 2: 530	5-15 min.**	10-20 min.**

* nanášené množství odpovídá stěrčím Pajarito

** u doby odvětrání a doby pro pokládku zohledněte vždy údaje uvedené v technickém listě



ARDEX AF 270 lepidlo pro linoleum a koberce

- dlouhá doba pro pokládku s perfektním pokrytím rubu podlahoviny
- vysoká konečná přídržnost
- velmi nízká spotřeba

Disperzní lepidlo k lepení:

- kobercovin s textilním či latexovaným rubem nebo latexovou pěnou
- kobercovin s přírodním vláknem
- vpichovaných koberců
- tkaných koberců
- linolea s rubem z juty nebo perlinky
- korku

na savých podkladech.

ARDEX AF 270 se vyznačuje vysokou počáteční i konečnou přídržností. Účinně zabraňuje objemovým změnám textilních krytin.



www.blauer-engel.de/uz113

č. výrobku EAN	velikost balení	paleta	nástroj spotřeba g/m ² *	doba odvětrání	doba pro pokládku
4989 4024705303729	12 kg kýbl	44 kýblů	zubová stěrka B 1: 325-375 zubová stěrka B 2: 400-450	cca 5-15 min.**	až 20 min.**

* nanášené množství odpovídá stěrčím Pajarito

** u doby odvětrání a doby pro pokládku zohledněte vždy údaje uvedené v technickém listě



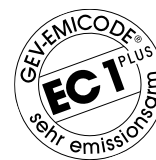
ARDEX AF 290 vysoceztěžové lepidlo pro koberce

- extrémně vysoká pevnost ve smyku, stříhu (>2 N/mm² dle EN 14293)
- vysoká pevnost po vytvrzení
- vysoká konečná pevnost
- široké spektrum použití pro různé typy koberců
- velmi nízké emise

Disperzní lepidlo pro lepení:

- vpichovaných koberců všeho druhu
 - textilních podlahovin s textilním rubem,
 - tkaných koberců
- na savých podkladech.

ARDEX AF 290 je problémové řešení pro kritické podlahoviny a vyznačuje se extrémní pevností po vytvrzení s extrémně vysokou stříhovou pevností a zároveň zamezuje smrštění u kritických podlahovin.



www.blauer-engel.de/uz113

č. výrobku EAN	velikost balení	paleta	nástroj spotřeba g/m ² *	doba odvětrání	doba pro pokládku
4977 4024705303736	12 kg kýbl	44 kýblů	zubová stěrka B 1: 400-450 zubová stěrka B 2: 475-525	10-15 min.**	25 min.**

* nanášené množství odpovídá stěrčím Pajarito

** u doby odvětrání a doby pro pokládku zohledněte vždy údaje uvedené v technickém listě

Lepidla na parkety

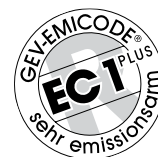


ARDEX AF 460

SMP technologie

kontaktní lepidlo bez ředidel

- elastické SMP lepidlo, měkká elastika
- snadno roztíratelné
- výborně drží, neroztéká se
- rychlý náběh pevnosti
- **v kombinaci s ARDEX K 55 rychlou nivelační hmotou možno pokládat již 1h po aplikaci**
- je elastické a šetří podklad (nepřenáší prnutí dřevěné podlahoviny na podklad)



Elastické SMP lepidlo k lepení:

- hotových parket
 - ARDEX desek pro útlum kročejového hluku
- na vhodné savé podklady v interiéru.

č. výrobku EAN	velikost balení	paleta	nástroj spotřeba g/m ² *	doba odvětrání	doba pro pokládku
30389 40 24705 30389 7	18 kg kýbl	44 kýblů	zubová stěrka B 3 – B 15: 800 - 1.500 zubová stěrka B 6 – B 8: 900 - 1.000 zubová stěrka B 11 – B 15: 1.000 – 1.500	žádná	cca 30 min.**

* nanášené množství odpovídá stěrčím Pajarito

** u doby odvětrání a doby pro pokládku zohledněte vždy údaje uvedené v technickém listě



ARDEX AF 480

SMP technologie

pevné, elastické lepidlo pro parkety

- lepidlo na bázi MS polymerů, tvrdá elastika
- snadno roztíratelné
- výborně drží po nanesení
- rychlý náběh pevnosti, vysoká konečná přídržnost
- minimalizuje riziko vzniku trhlin v parketách
- **v kombinaci s ARDEX K 55 rychlou nivelační hmotou možno pokládat již 1h po aplikaci**
- spojuje přednosti elastického a pevného lepidla



Pevně elastické SMP lepidlo pro lepení:

- parket s vysokou hranou, max. 200 mm dlouhé, min. 16 mm silné
 - širokých lamel a dílců, parketových vlýsů
 - vícevrstvých parket
 - masivních prken, max. 18 cm široké, poměr stran 1:8
 - mozaikových parket
 - parket z masivu
 - korkových podlahovin s mezivrstvou HDF/MDF a korkem v protitahu
 - ARDEX desek pro útlum kročejového hluku
- na vhodné savé podklady v interiéru.

č. výrobku EAN	velikost balení	paleta	nástroj spotřeba g/m ² *	doba odvětrání	doba pro pokládku
7635 4024705303880	18 kg kýbl	44 kýblů	zubová stěrka B 3: 800- 1.000 zubová stěrka B 3 – B 15: 800 - 1.500 zubová stěrka B 6 – B 8: 800 - 1.000 zubová stěrka B 11 – B 15: 1.000 – 1.500	žádná	cca 20 min.**

* nanášené množství odpovídá stěrčím Pajarito

** u doby odvětrání a doby pro pokládku zohledněte vždy údaje uvedené v technickém listě



ARDEX AF 495 2K-PU lepidlo

- univerzální použití pro parkety stejně jako podlahoviny z pryže, gumy a PVC
- vysoká pevnost , pro objekty s nejvyšší zátěží (např. průmysl, sportoviště, elevátory aj.)
- speciál pro elastické podlahoviny na teplotně namáhaných plochách (např. plochy za výlohou)
- odolné vlhkosti a povětrnostním podmínkám, pro použití ve vlhkých místnostech a v exteriéru

Reaktivní dvousložkové lepidlo pro lepení v oblastech s vysokou zátěží:

- parket s vysokou hranou, max. 200 mm dlouhé, min. 16 mm široké
- širokých lamel a dílců, parketových vlysů
- vícevrstevných parket
- masivních prken, max. 18 cm široké, poměr stran 1:8
- vícevrstevných parket
- masivních prken
- kaučuku, pryže v deskách
- PVC-designových podlah, PVC a dvojitého PVC v deskách
- linolea
- laminátových podlah
- umělých trávníků, gumových granulátů, sportovních povrchů a jiných vhodných krytiny pro **interiér a exteriér** na pro pokládku vhodné **savé a nesavé** podklady.



č. výrobku EAN	velikost balení	paleta	nástroj spotřeba g/m ² *	doba odvětrání	doba pro pokládku
4990 4024705303781	6 kg kýbl	60 kýblů	zubová stěrka A 2: 350 zubová stěrka B 1: 400 zubová stěrka B 2: 600 zubová stěrka B 3: 850 zubová stěrka B 10: 1.000 zubová stěrka B 11: 1.250 zubová stěrka B 11 – B 15: 1.000 – 1.500	cca 35-40 min.**	cca 50 min.**

* nanášené množství odpovídá stěrčím Pajarito

** u doby odvětrání a doby pro pokládku zohledněte vždy údaje uvedené v technickém listě

Speciální použití - kontaktní lepení



ARDEX AF 620 lepidlo pro hotové parkety

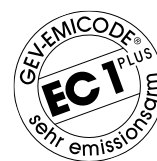
- široké spektrum použití
- snadné nanášení
- okamžitá lepivost po vyschnutí
- dlouhá doba pro kontaktní lepení
- velmi nízké emise

Disperzní, kontaktní lepidlo k nalepení:

- homogenních a heterogenních PVC - podlahovin
- lišt z měkčeného PVC
- schodových profilů z PVC, linolea a kaučuku
- fabionů
- textilních podlahovin; vpichovaných a tkaných koberců
- nárazy tlumících stěn
- měkčeného PVC
- LVT vinylových/designových podlahovin
- izolačních podložek
- linolea
- kaučuku, pryže

na **savé** a **nesavé** podklady.

ARDEX AF 620 se vyznačuje univerzálností použití, výbornou přilnavostí a vysokou konečnou pevností.



č. výrobku EAN	velikost balení	paleta	nástroj spotřeba g/m ² *	doba odvětrání	doba pro pokládku
4991 4024705303873	2,5 kg kýbl	120 kýblů	zubová stěrka A 1: 200 standardní váleček s vlasem 7-9 mm nebo pěnový s hrubou strukturou, žlutý: cca 100	cca 45-60 min.**	až 24 h**

* nanášené množství odpovídá stěrčím Pajarito

** u doby odvětrání a doby pro pokládku zohledněte vždy údaje uvedené v technickém listě



ARDEX AF 660 kontaktní lepidlo

- aplikace štětcem nebo válečkem
- vysoká počáteční přídržnost
- univerzální použití pro profily, lišty
- výborná odolnost vůči změkčovadlům obsažených v PVC
- vysoká konečná přídržnost

Kontaktní lepidlo pro lepení: profilů schodů, soklových lišt a profilů, textilních krytin, PVC a pryžových a korkových krytin s korkovým rubem a linolea v montážní oblasti jako např. na schodech a na stěnách a stropech, na **savé** a **nesavé** podklady v interiéru.

č. výrobku EAN	velikost balení	paleta	nástroj spotřeba g/m ² *	doba odvětrání	doba pro pokládku
7636 4024705303903	5 kg kýbl	75 kýblů	štětec/váleček/A5: 300 oboustranné nanesení	cca 15-20 min.**	až 45 min.**

* nanášené množství odpovídá stěrčím Pajarito

** u doby odvětrání a doby pro pokládku zohledněte vždy údaje uvedené v technickém listě

Speciální použití - fixace



ARDEX AF 800 univerzální fixace

- široké spektrum použití
- velmi vydatná (nízká spotřeba)
- vysoká počáteční lepivost
- při obnovách krytin možnost odmytí vodou
- velmi nízké emise

Vysoce lepkavá, vodou smývateľná fixace, určená k fixaci:

- textilních podlahovin s vliesovým a textilním rubem
- textilních podlahovin s pěnovým rubem
- měkčeného PVC
- ARDEX DS 40 kročejově izolační a separační rohože na savé podklady a již stávající podlahoviny.

ARDEX AF 800 se vyznačuje dlouhou dobou otevřenosti, vysokou lepivostí a pozdější možností odmytí vodou při obnovách krytin.



www.blauer-engel.de/uz113

č. výrobku EAN	velikost balení	paleta	nástroj spotřeba g/m ² *	doba odvětrání	doba pro pokládku
4992 4024705303835	10 kg kýbl	40 kýblů	váleček: 150 - 200 zubová stěrka A 1: 200 – 250 zubová stěrka A 2: 250-300 zubová stěrka B 1: 300	cca 10-15 min.** na savých pod- kladech cca 30-45 min.** na nesavých podkladech	90-120 min.**

* nanášené množství odpovídá stěrčím Pajarito

** u doby odvětrání a doby pro pokládku zohledněte vždy údaje uvedené v technickém listě



ARDEX AF 824 vodivá přísada do fixace

- disperze ze speciálních vodivých pigmentů
- pro přimíchání do ARDEX AF 825 fixace kobercových čtverců
- pro dosažení vodivé fixační disperze

č. výrobku EAN	velikost balení	karton	paleta	spotřeba	doba odvětrání	doba pro pokládku
4993 4024705303774	5 kg kanystr	90 kanystrů	–	1 díl AF 824 vodivé přísady do fixace + 4 díly AF 825 fixace kobercových čtverců cca 80- 150 g/m ² mísení pro okamžitou spotřebu s ARDEX AF 825		



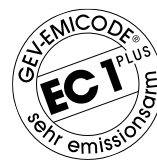
ARDEX AF 825 fixace kobercových čtverců

- vysoce lepivá
- rychlé schnutí
- velmi nízká spotřeba
- velmi nízké emise

Disperzní fixace volně ložených kobercových dílů s rubovou stranou z:

- bitumenu / vliesu
- EVA pěny / vliesu
- PVC
- PUR rubu

na **savé** a **nesavé** podklady v interiéru.



www.blauer-engel.de/uz113

č. výrobku EAN	velikost balení	paleta	nástroj spotřeba g/m ² *	doba odvětrání	doba pro pokládku
7637 4024705303767	10 kg kýbl	40 kýblů	váleček: cca 70-90	min. 30 min.** na savých pod- kladech min. 60 min.** na nesavých podkladech	cca 24 h** po zaschnutí

* nanášené množství odpovídá stěrkám Pajarito

** u doby odvětrání a doby pro pokládku zohledněte vždy údaje uvedené v technickém listě

ARDEX App

S aplikací ARDEX můžete získat přístup k produktové řadě společnosti

ARDEX a využívat další služby. Základní funkce jsou z velké míry

dostupné i offline.



ARDEX APP

Aplikace ARDEX nabízí nejen rychlý přímý přístup ke všem produktům, ale také podrobné informace a kalkulačku spotřeby. Stačí jen pár kliknutí na správný produkt!

Rychlý potěr

Podklad

Potěr je základním prvkem podlahové konstrukce. Zajišťuje kompenzování rozdílů ve výšce podkladu a dokonale rovný povrch pro pokládku podlahoviny. Pokud je potěr nanesen na izolační vrstvu jako tzv. plovoucí potěr, pak plní současně požadavky tepelné a zvukové izolace. Jako vytápěný potěr vykonává plovoucí potěr funkci povrchového vytápění a tím zajišťuje komfort uživatele.

Zpravidla je potěr vyráběn jako stavební potěr za použití pojiva pro potěr a plniva - písku. Při použití na malé plochy však může být příhodné použít prefabrikované produkty. U těchto předem připravených produktů jsou pojivo a písek smíchány předem. Obecné pokyny a normy pro cementové potěry DIN 18560 a DIN 18353 se vztahují na plánování, zpracování a zkoušky potěrů.



Věděli jste?

Přípravenosti podkladu pro pokládku je dosaženo, pokud jsou dodrženy následující hodnoty CM: podklad vytápěné cementové potěry 1,8 CM-% a nevytápěné 2,0 CM-% podklad z anhydritového potěru a nivelační potěry vytápěné 0,3 CM-% a nevytápěné 0,5 CM-%

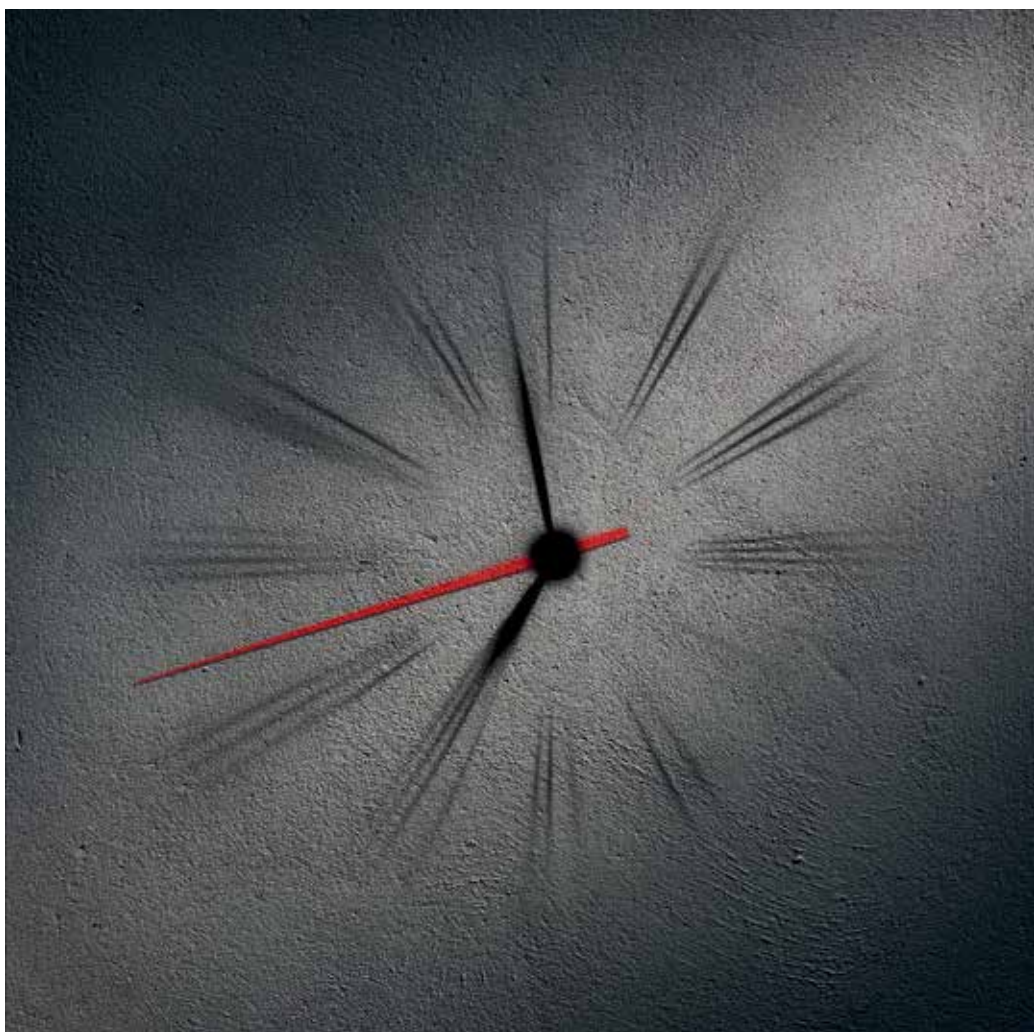


Rychlý potěr




Chcete použít potěr? Bez změny harmonogramu nebo dokonce zastavení prací? Potom jsou systémy ARDEX pro rychlé potěry určeny právě pro Vás. Moderní rychlé potěry mohou být použity jako běžné cementové potěry, lze je snadno zpracovat a navíc jsou rychle připraveny pro pokládku.

Například na potěr z ARDEX A 35 můžete aplikovat po pouhém jednom dni parketové nebo elastické a textilní podlahoviny.

Tajemstvím je jedinečný ARDURAPID®-efekt. Díky této patentované technologii firmy ARDEX je téměř všechna záměsovaná voda vázána v krystalické formě. Jen velmi malé množství vody tak musí z potěru vyschnout. Současně je z malty odvedeno jen malé množství vody a celý potěr vytvrzuje téměř bez smrštění a pnutí.



Přehled systému potěrů

	ARDEX A 18 propojovací pačok	ARDEX A 35 MIX hotová směs s rychlocementem	ARDEX A 35 cement pro rychlé potěry
			
oblast použití	interiér a exteriér	interiér	interiér
doba zpracovatelnosti	cca 60 minut	cca 45 minut	cca 60 minut
pochůznost		po cca 3 hod.	po cca 3 hod.
pevnost, popř. třída pevnosti	–	CT-C35-F6	CT-C35-F6 (poměr mísení 1:5) až CT-C45-F7 (poměr mísení 1:4)
oblast použití a zralost pro pokládku	<ul style="list-style-type: none"> ▪ propojovací šlem pro výrobu sprážených potěrů s ARDEX A 38, ARDEX A 60 a dalšími cementovými hmotami na beton, cementové potěry a jiné vhodné podklady, jako např. staré krytiny z Terrazza, keramických dlaždic a betonu ▪ jako propojovací šlem při pokládce obkladů a dlažby ▪ kontaktní můstek pro vysrávky s cementovou maltou 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ pro výrobu rychle zatěžovatelných a pokladatelných plovoucích nebo sprážených potěrů ▪ po 1 dni zralý pro pokládku a plně zatížitelný ▪ pro opravy a sanace cementových potěrů ▪ pro pokládku přírodního kamene bez rizika zbarvení dlažby 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ pro výrobu rychle zatěžovatelných a pokladatelných plovoucích nebo sprážených potěrů ▪ po 1 dni zralý pro pokládku a plně zatížitelný ▪ s optimalizovanými zpracovatelskými vlastnostmi ▪ konstantní konzistence i při delší době míchání a při delších přepravních vzdálenostech ▪ snadnější rozdělení a roztažení potěrové malty ▪ delší doba pro vyrovnání a vyhlazení
EMICODE	EC1 ^{PLUS} R	EC1 ^{PLUS} R	EC1 ^{PLUS} R
spotřeba materiálu	cca 1,5 kg/m ²	18,5 kg/m ² /cm	3,1 kg/m ² /cm (poměr mísení 1:5)
balení	25 kg	25 kg	25 kg
skladování	12 měsíců v uzavřených obalech	12 měsíců v uzavřených obalech	12 měsíců v uzavřených obalech
speciální vlastnosti	s barevným identifikátorem pro indikaci doby otevřenosti, dlouhá zpracovatelnost	hotová směs pro potěr na bázi ARDEX A 35 rychlého cementu pro přímé použití	také pro výrobu pojiva polystyrenového granulátu
číslo výrobku	4927	4094	4018
EAN	4024705229623	9006445040947	9006445040183

ARDEX A 38

4 hod. pojivo pro rychlý potěr



ARDEX A 60

vysoce zatížitelný
rychleschnoucí potěr



interiér a exteriér

cca 60 minut

po cca 2–3 hod.

CT-C35-F4 (poměr mísení 1:6) až
CT-C45-F5 (poměr mísení 1:4)

- pro výrobu rychle zatěžovatelných a pokladatelných plovoucích nebo sprážených potěrů
- ideální pro přesně naplánované termíny stavby
- po 4 hodinách je potěr připraven pro pokládku dlažby, přírodního kamene a betonových dlaždic
- po 2 dnech je potěr připraven pro pokládku elastických a textilních podlahovin a parket
- vhodný pro potěry s podlahovým vytápěním

EC1^{PLUS} R

3,1 kg/m²/cm
(poměr mísení 1:5)

25 kg

12 měsíců v uzavřených obalech

už po čtyřech hodinách připravené pro pokládku

4637

9006445046376

interiér a exteriér

cca 90 minut

po cca 1 dni

CT-C45-F5 (poměr mísení 1:5) až
CT-C50-F7 (poměr mísení 1:4)

- k přípravě rychle použitelných cementových potěrů s možností kladení krytin v průmyslu a komerčních prostorách
- použitelný rovněž jako zatížitelná finální vrstva.
- po 1 dni připravený ke kladení dlaždic, desek z přírodního kamene nebo betonových desek
- po 4 dnech připravený k pro kladení elastických a textilních krytin nebo parket a nátěry
- vytvrzování a schnutí téměř bez smršťování a pnutí a zamezení vápenných výkvětů

EC1^{PLUS} R

3,1 kg/m²/cm
(poměr mísení 1:5)

20 kg

12 měsíců v uzavřených obalech

vysoká pevnost pro namáhané potěry v průmyslu a komerčních a veřejných prostorách

4742

9006445047427


Ochrana práce, spotřebitele a životního prostředí.

Zdravé prostředí budovy je zásada každé novostavby a rekonstrukce, přičemž důležitým pilířem je ochrana před emisemi. Kvalita ovzduší v interiérech tak v posledních letech značně nabyla na významu. Vzhledem ke vzrůstající vzduchotěsnosti nových budov již emise nemohou unikat z vnitřních prostor ven. Zároveň stále více a více lidí tráví více času právě v uzavřených místnostech.

Pokud jde o ochranu před emisemi, hraje důležitou roli především podlaha. Má v budově, hned po stěnách, druhý největší podíl na rozloze. Pokud z podlahy unikají škodlivé emise, dopad na kvalitu ovzduší v interiéru je pak odpovídajícím způsobem vysoký. Jako přední mezinárodní výrobce stavebních podlahových materiálů ARDEX důsledně přebírá odpovědnost za ochranu vůči emisím. Přibližně 90% našich výrobků je již certifikováno EMICODE® a / nebo Blue Angel. Produkty s EMICODE® EC1 a EC1PLUS mají obzvláště nízké emise, splňují nejpřísnější limity a podléhají permanentní, nezávislé kontrole.

Současně je ARDEX zakládajícím členem společenství pro kontrolu emisí materiálů pro pokládku „Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe e.V.“ Tato společnost je hlavním iniciátorem pro vývoj a podporu trhu materiálů pro pokládku a stavebních výrobků s nízkými emisemi a bez rozpouštědel.

Takto přebíráme každý den odpovědnost za zdraví všech, kteří staví s produkty ARDEX a spoléhají na ně.



Deklarace environmentálních dopadů.

Environmentální dopady našich výrobků jsou transparentně prezentovány na základě posouzení životního cyklu prostřednictvím ověřených a registrovaných dokumentů, Environmental Product Declaration (EPD).

Ty tvoří databázi pro hodnocení ekologických budov po celý životní cyklus.

Tyto EPD jsou k dispozici pro celou řadu našich výrobků. Poskytují informace o důležitých, klíčových číslech pro životní prostředí, které jsou relevantní pro certifikační systémy budov, jako např. pro systém DGNB. Spolu s firmou Deutsche Bauchemie jsme se zavázali k udržitelné výstavbě prostřednictvím EPD u institutu pro výstavbu a životní prostředí „Bauen und Umwelt e.V. (IBU)“.



GEV - EMICODE® EC1^{PLUS}
extrémně nízké emise,
blížící se nulovým



GEV - EMICODE® EC1
standard pro produkty s
velmi nízkými emisemi

Některá razítka EMICODE® mají R na pozadí. To znamená „regulované“ a bylo zavedeno pro ty produkty, které mají (velmi) nízké emise, ale při jejich zpracování vyžadují ochranu zdraví a bezpečnosti při práci.



www.blauer-engel.de/uz113

Ocenění Blue Angel je udělováno různým skupinám produktů podle příslušných kritérií. Blue Angel zaručuje, že výrobky splňují vysoké požadavky na ochranu životního prostředí, zdraví a spotřebitelské vlastnosti. Toto ocenění je udělováno německým institutem pro zabezpečování jakosti a kontrolu označování „Deutscher Institut für Gütesicherung und Kennzeichnung“ (RAL) pro nízkoemisní lepidla na podlahové krytiny a další materiály pro pokládku podle RAL-UZ 113, jejichž emisní chování je externě testováno.



1129116
MED Modelle B und
D, freigegeben für die
Verwendung als unterster
Deckbelag auf Stahldecks
von Schiffen.

Výrobky se znakem kormidla jsou certifikovány v souladu s požadavky směrnice Evropské rady (96/98 /EC - moduly B a D) a jsou proto schváleny pro použití při stavbě lodí v lodním a dopravním průmyslu.

Exemplární schémata systému od podkladu po krytinu

		Elastické podlahoviny					Textilní podlahoviny			Parkety	
svrchní vrstva		PVC / měkčené PVC		kaučuk / pryž / guma		linoleum				vícevrstvé	masivní
	podlahovina	homogenní krytiny, měkčené PVC, kaučuk do 2 mm	designové krytiny	kaučuk / pryž / guma v deskách do 4 mm	kaučuk / pryž / guma v páslech < 2,5 mm	s jutovým rubem	pletené, tkané	vpichované	volně ložené kobercové čtverce	2 a 3 vrstvy	masivní do 20 mm
příprava podkladu	lepídlo	ARDEX AF 155	ARDEX AF 140	ARDEX AF 2224	ARDEX AF 155	ARDEX AF 785	ARDEX AF 270	ARDEX AF 290	ARDEX AF 825	ARDEX AF 460	ARDEX AF 480
	stěrková hmota	ARDEX K 14 / K 39 / K 22									
	penetrace	ARDEX P 51									
	oprava děr, vytluků	ARDEX A 45 / A 45 NEU									
	oprava trhlin	ARDEX FB / PU 5 / P 10 SR									
	podklad, nový, trvale suchý	Potěr / beton podle DIN EN 13813 a DIN 18560 – CT									

		Elastické podlahoviny					Textilní podlahoviny			Parkety	
svrchní vrstva		PVC / měkčené PVC		kaučuk / pryž / guma		linoleum				vícevrstvé	masivní
	podlahovina	homogenní krytiny, měkčené PVC, kaučuk do 2 mm	designové krytiny	kaučuk / pryž / guma v deskách do 4 mm	kaučuk / pryž / guma v páslech < 2,5 mm	s jutovým rubem	pletené, tkané	vpichované	volně ložené kobercové čtverce	2 a 3 vrstvy	masivní do 20 mm
příprava podkladu	lepídlo	ARDEX AF 155	ARDEX AF 140	ARDEX AF 2224	ARDEX AF 155	ARDEX AF 785	ARDEX AF 270	ARDEX AF 290	ARDEX AF 825	ARDEX AF 460	ARDEX AF 480
	stěrková hmota	ARDEX K 14 / K 22 / K 39									
	penetrace	ARDEX P 51									
	oprava děr, vytluků	ARDEX A 45 / A 45 NEU									
	podklad, nový, trvale suchý	Anhydrit podle DIN 18560 – CA / CFA									

		Elastické podlahoviny					Textilní podlahoviny			Parkety	
svrchní vrstva		PVC / měkčené PVC		kaučuk / pryž / guma		linoleum				vícevrstvé	
	podlahovina	homogenní krytiny, měkčené PVC, kaučuk do 2 mm	designové krytiny	kaučuk / pryž / guma v deskách do 4 mm	kaučuk / pryž / guma v páslech < 2,5 mm	s jutovým rubem	pletené, tkané	vpichované	volně ložené kobercové čtverce	2 a 3 vrstvy	
příprava podkladu	lepídlo	ARDEX AF 155	ARDEX AF 140	ARDEX AF 2224	ARDEX AF 155	ARDEX AF 785	ARDEX AF 270	ARDEX AF 290	ARDEX AF 825	ARDEX AF 460	
	stěrková hmota	ARDEX K 39 / K 22									
	penetrace	ARDEX P 82									
	podklad, nový, trvale suchý	Litý asfalt podle DIN EN 13813 a DIN 18560 – AS									

		Elastické podlahoviny					Textilní podlahoviny			Parkety	
svrchní vrstva		PVC / měkčené PVC		kaučuk / pryž / guma		linoleum				vícevrstvé	masivní
	podlahovina	homogenní krytiny, měkčené PVC, kaučuk do 2 mm	designové krytiny	kaučuk / pryž / guma v deskách do 4 mm	kaučuk / pryž / guma v páslech < 2,5 mm	s jutovým rubem	pletené, tkané	vpichované	volně ložené kobercové čtverce	2 a 3 vrstvy	masivní do 20 mm
příprava podkladu	lepídlo	ARDEX AF 155	ARDEX AF 140	ARDEX AF 2224	ARDEX AF 155	ARDEX AF 785	ARDEX AF 270	ARDEX AF 290	ARDEX AF 825	ARDEX AF 460	ARDEX AF 480
	stěrková hmota	ARDEX K 22									
	penetrace	ARDEX P 82									
	oprava děr, vytluků	ARDEX FIX									
	podklad, nový, trvale suchý	Dřevěné podklady									

Exemplární schémata systému od podkladu po krytinu

Pokládka designového PVC



<p>1 Podklad: potěr ARDEX A 35 - cement pro rychlé potěry, ARDEX A 38 - 4 hod. cementové pojivo pro rychlý potěr</p>	<p>4 Lepidlo: ARDEX AF 140 lepidlo s obsahem vláknna pro designové PVC nebo ARDEX AF 185 válečkovatelné lepidlo pro designové podlahoviny</p>
<p>2 Penetrace: ARDEX P 52 (1:3) penetrace, koncentrát</p>	<p>5 Podlahová krytina: designové PVC</p>
<p>3 Podlahová stěrková hmota: ARDEX K 39 MICROTEC podlahová stěrka nebo ARDEX K 22 anhydritová stěrková hmota nebo ARDEX K 14 nivelační stěrka</p>	

Pokládka elastických podlahovin v objektu



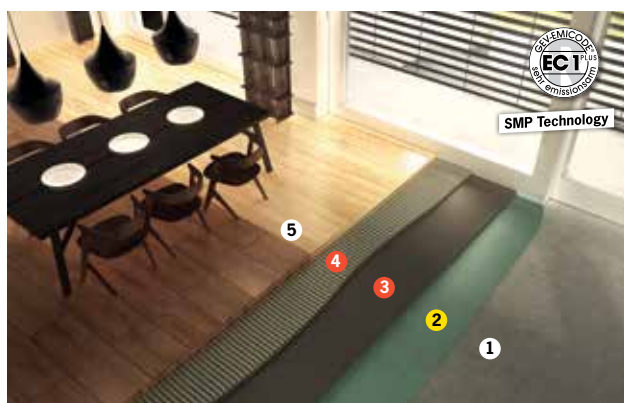
<p>1 Podklad: potěr ARDEX A 35 - cement pro rychlé potěry, ARDEX A 38 - 4 hod. cementové pojivo pro rychlý potěr</p>	<p>4 Lepidlo: ARDEX AF 155 speciální lepidlo pro elastické podlahoviny nebo ARDEX AF 130 objektové lepidlo pro elastické podlahoviny</p>
<p>2 Penetrace: ARDEX P 52 (1:3) penetrace, koncentrát</p>	<p>5 Podlahová krytina: designové PVC, měkké PVC, kaučuk / guma / pryž</p>
<p>3 Podlahová stěrková hmota: ARDEX K 39 MICROTEC podlahová stěrka nebo ARDEX K 22 anhydritová stěrková hmota nebo ARDEX K 14 nivelační stěrka</p>	

Pokládka textilních podlahovin v objektu



<p>1 Podklad: potěr ARDEX A 35 - cement pro rychlé potěry, ARDEX A 38 - 4 hod. cementové pojivo pro rychlý potěr</p>	<p>4 Lepidlo: ARDEX AF 230 rychlé lepidlo pro koberec</p>
<p>2 Penetrace: ARDEX P 52 (1:3) penetrace, koncentrát</p>	<p>5 Podlahová krytina: koberec</p>
<p>3 Podlahová stěrková hmota: ARDEX K 39 MICROTEC podlahová stěrka nebo ARDEX K 22 anhydritová stěrková hmota nebo ARDEX K 14 nivelační stěrka</p>	

Pokládka parket



<p>1 Podklad: potěr ARDEX A 35 - cement pro rychlé potěry, ARDEX A 38 - 4 hod. cementové pojivo pro rychlý potěr</p>	<p>4 Lepidlo: ARDEX AF 460 lepidlo pro hotové parkety nebo ARDEX AF 480 pevné, elastické lepidlo pro parkety</p>
<p>2 Penetrace: ARDEX P 52 (1:3) penetrace, koncentrát</p>	<p>5 Podlahová krytina: hotové parkety, masivní prkna, dřevěné dílce</p>
<p>3 Podlahová stěrková hmota: ARDEX K 39 MICROTEC podlahová stěrka nebo ARDEX K 55 rychlá nivelační hmota nebo ARDEX K 14 nivelační stěrka</p>	

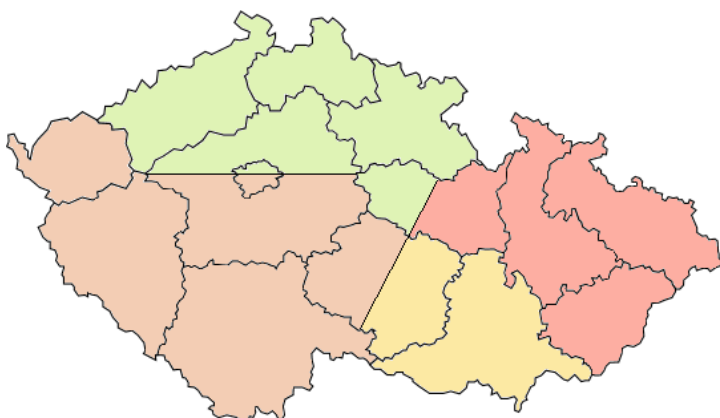
ORGANIZAČNÍ STRUKTURA ARDEX ČESKÁ A SLOVENSKÁ REPUBLIKA

Celoplošné zastoupení obchodně-technického týmu ARDEX Vám zajišťuje rychlý, blízký a přímý kontakt s ARDEXem.

JSME TU PRO VÁS

Hotline: +420 541 249 922

E-mail: ardex@ardex.cz



Jméno: **Milan Javorský**
Telefon: +420 777 784 243
E-Mail: milan.javorsky@ardex.cz

Jméno: **Jaroslav Votípka**
Telefon: +420 777 775 076
E-Mail: jaroslav.votipka@ardex.cz

Jméno: **Martin Svítek**
Telefon: +420 777 784 245
E-Mail: martin.svitek@ardex.cz

Jméno: **Ing. Josef Lutera**
Telefon: +420 777 784 241
E-Mail: josef.lutera@ardex.cz



Jméno: **Ing. Branislav Hudec**
Telefon: +421 910 811 811
E-Mail: branislav.hudec@ardex.sk

Školení ARDEX Academy.

Společnost ARDEX přikládá velký význam kvalitě, hospodárnosti, spolehlivosti a efektivnímu využívání inovativních produktů. Komplexní podpora, poradenství a výměna informací s našimi zákazníky jsou důležitou součástí našeho konceptu. Pravidelná školení ve společnosti ARDEX nebo přímo u našich zákazníků jsou samozřejmostí.

Vysoce kvalifikované školení v moderním prostředí.

V ARDEXacademy sdílíme naše znalosti s našimi zákazníky. Nabízíme také vysoce kvalifikovaná školení a další vzdělávání v nejmodernějším vzdělávacím prostředí s nejnovějšími mediálními technologiemi. Zaměřujeme se především na praxi, kde jsou probírány zkušenosti a výzvy každodenního podnikání.

Náš tým odborníků Vám poskytne užitečné tipy a triky, jak získat to nejlepší z produktů ARDEX. Nejen, že se naučíte teorii, ale můžete ji také vyzkoušet v praxi přímo v našich školicích centrech, zblízka s našimi materiály. Naší specialitou jsou i školení na míru. Ať už jste velkoobchodníkem, architektem nebo profesionálním zpracovatelem, vždy si vyberete z široké nabídky seminářů přizpůsobených Vaším potřebám. Kromě toho semináře zahrnují dokumenty, učební materiály, certifikáty a občerstvení.

ARDEXacademy
TRAINING EXCELLENCE



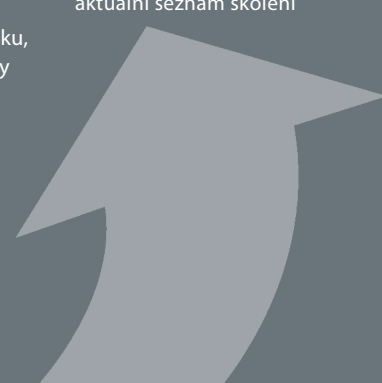
Máte zájem? Přihlaste se ještě dnes pod www.ardex.cz/seminare-skoleni/



aktuální seznam školení

Výhody na první pohled:

- z praxe pro praxi
- referenti první třídy
- kombinace technických témat, témat řízení podniku, stavebního práva, marketingu nebo cenové politiky
- certifikát pro účastníky
- semináře po celé republice, i ve vašem okolí



ARDEX Baustoff s.r.o.

Jihlavská 7a

625 00 Brno

ČESKÁ REPUBLIKA

Tel.: +420 541 249 922

ardex@ardex.cz

www.ardex.cz



TVOŘÍ PEVNÉ VAZBY

Pokud máte další otázky k podlahovému sortimentu ARDEX, neváhejte se obrátit na naši technickou podporu. ARDEX: +420 541 249 922

Váš ARDEX-partner:

Ilustrace použité v tomto katalogu jsou chráněny autorskými právy. Jakékoli neoprávněné použití je nepřipustné a může mít právní následky a nároky na náhradu škody.

Ručíme za bezvadnou kvalitu našich produktů. Naše doporučení pro zpracování vycházejí ze zkoušek a praktických zkušeností, mohou však být považována pouze za všeobecná doporučení bez garancí vlastností, protože nemáme vliv na podmínky na stavbě a způsob provedení prací. Pravidla pro jednotlivé země založená na regionálních normách, stavebních kodexech, zpracovatelských nebo průmyslových předpisech mohou vést k konkrétním doporučením pro zpracování.