



DemaDekorCZ

POVRCHY PODLAHOVIN Problémy a jejich řešení





DemaDekorcz

Dr. Schutz®

péče o podlahy

euKula®

ochrana parket a korku

Finalit® 

péče o kámen a dlažbu

Výhradní partner pro ČR a SR



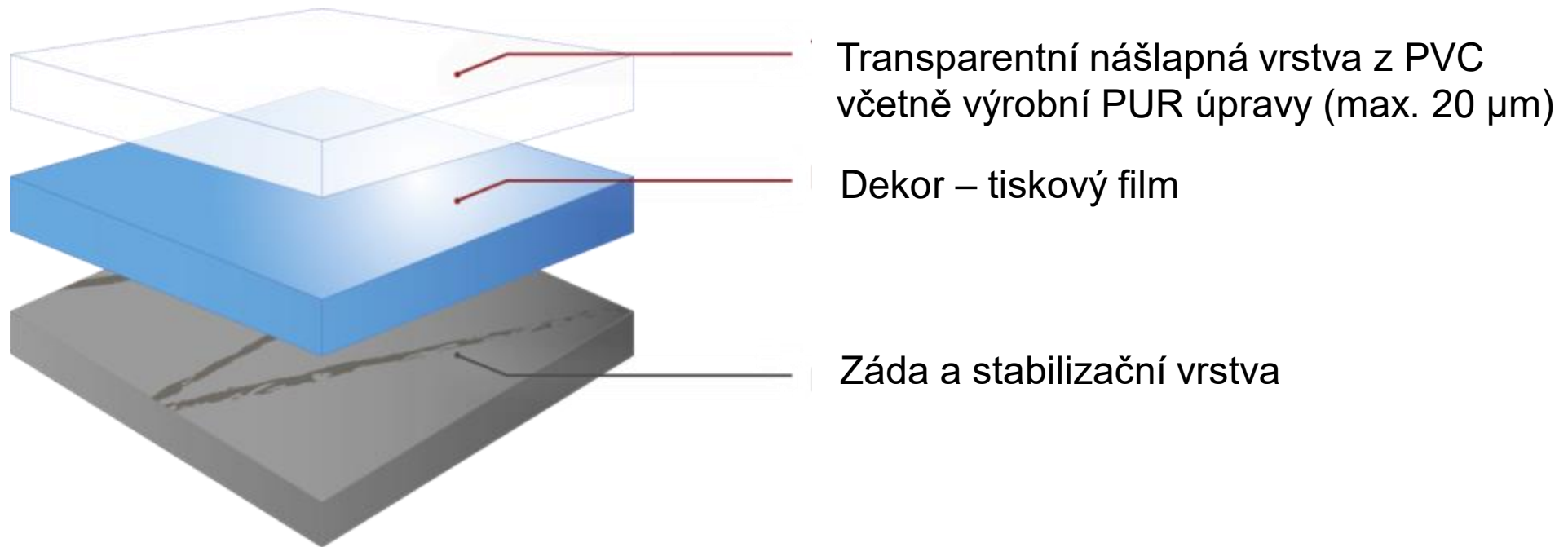
NE





Elastické podlahoviny
PVC (vinyl, LVT atd.), LINOLEUM, KAUČUK

Orientační schéma heterogenního PVC



Výrobní PUR úpravy povrchů:

Základní (tloušťka úpravy cca 5-7 μm)

– první ošetření povrchu musí být provedeno ihned po pokládce

Střední (tloušťka úpravy cca 10-15 μm)

– renovace povrchu se provádí po určité době provozu, zpravidla za cca 1-2 roky

Dlouhodobá (tloušťka úpravy cca 18-22 μm)

– renovace povrchu se provádí dle potřeby a skutečného zatížení nebo poškození

NA CO SE VYPLATÍ UPOZORNIT UŽIVATELE ???

- **Preventivní opatření – čistící zóny, kluzáky a kolečka**
- **Vlastnosti elastických podlah a chemická odolnost**
- **Ochrana nové podlahy při dokončování stavby**
- **Čištění a ošetřování – předání návodů a pokynů**
- **První ošetření povrchu ve specifických objektech**

ŠPINĚNÍ POVRCHU **po běžném denním čištění**



Škola - stav po asi měsíci používání nové podlahy



PŘÍČINA

= používání nevhodných čisticích prostředků

= nesprávné metody úklidu

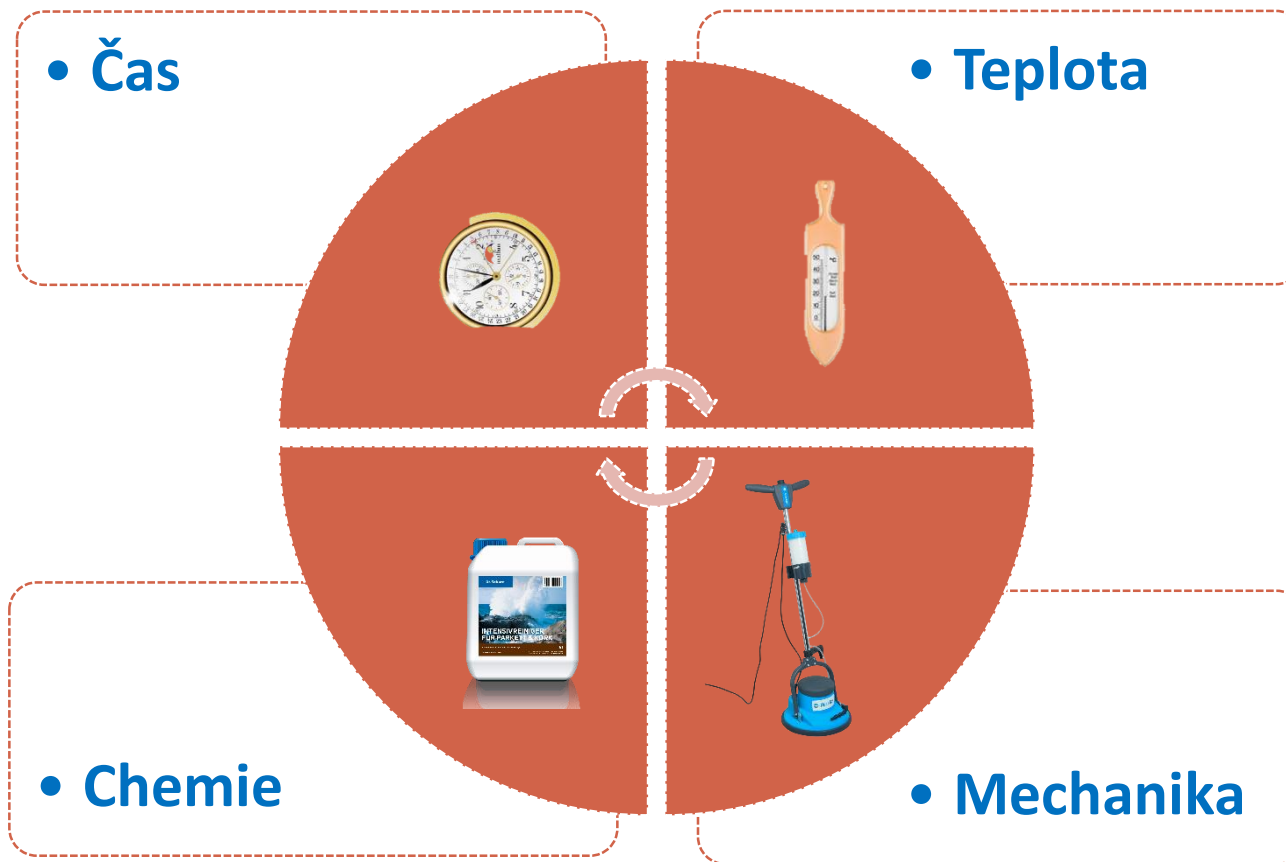
PROBLÉM

= zbytkový chemický mikrofilm

= „navázání“ nečistot na povrch



Kružnice zákonitosti



Stroje pro základní čištění



Mycí automat není ideální řešení !



Základní čistící přípravek R

- univerzální, nejpoužívanější, pH-10
- doba působení na znečištěný povrch je 5 - 10 minut
- čištění provádět červeným padem nebo jemným Grit kartáčem



Viz technická informace „Základní čištění povrchů“ !

PU čistič

- Čistící koncentrát, pH 9,5 (koncentrát).
- Pro čištění po pokládce a pro běžné denní čištění.
- Vynikající vázání nečistot i u znečištění s obsahem mastnot.
- Žádné vylouhování povrchu, žádná tvorba šedých závojų.
- Čištění beze šmouh.
- Splňuje požadavky normy DIN 18032 (kluznost) a DIN EN 14904 (tření) pro sportovní povrchy.

Viz technická informace „Základní čištění povrchů“ !



MECHANICKÉ poškození povrchu

Kolečka za židličích a nábytku musí být typ W dle DIN EN 12528 a 12529



Dr. Schutz®



Dr. Schutz®









MECHANICKÉ poškození povrchu

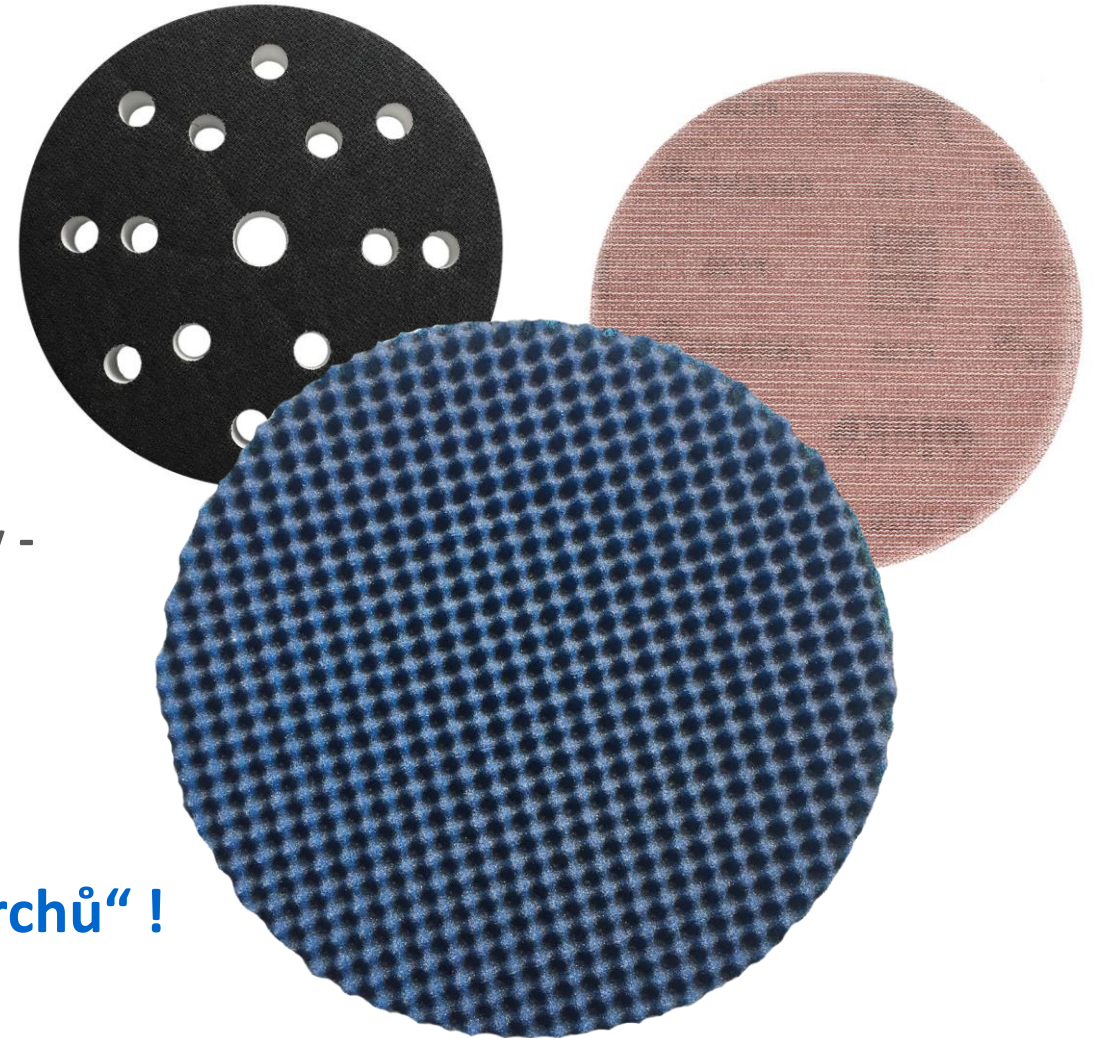


Renovace transparentními PU laky

Keramické brusivo Abranet a Abranopp

- Abranet – pro hladké a mírně strukturované povrchy - zrnitosti 80, 120, 150
- Abranopp Extreme – pro strukturované povrchy.
- Dokonalá příprava povrchu.

Viz technická informace „Základní čištění povrchů“ !



PU NEO

extramat / mat



GERMAN
**INNO
VATION
AWARD**



OCENĚNÍ
ROKU 2018

- Ekologický 2K PU lak tvrzený látkou Carbodiimid!
- Neobsahuje žádná rozpouštědla a izokyanáty!
- 6x delší životnost než polymerní disperze
- Aplikace 2x 50 g/m² nebo 1x 100 g/m²
- tloušťka cca 40 μm
- maximální elasticita
- odolnost vůči bezbarvým chemikáliím



Světová novinka!

PU Siegel

ultramatt / extramatt / mat / lesk

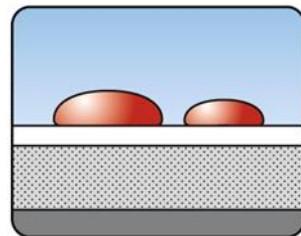
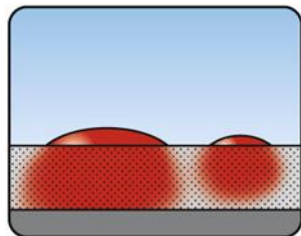
- 6x delší životnost než polymerní disperze
- Aplikace 2x 50 g/m² nebo 1x 100 g/m²
- tloušťka cca 40 µm
- maximální elastičnost
- odolnost vůči bezbarvým chemikáliím
- **MAT** a **EXTRAMAT** – vhodný pro **SPORT** dle DIN 18032



PU Anticolor

pololesk / mat / extramat

- odolnost vůči barevným chemikáliím
- odolnost vůči migraci změkčovadel z kaučuku (gumy)



ESD Basecoat

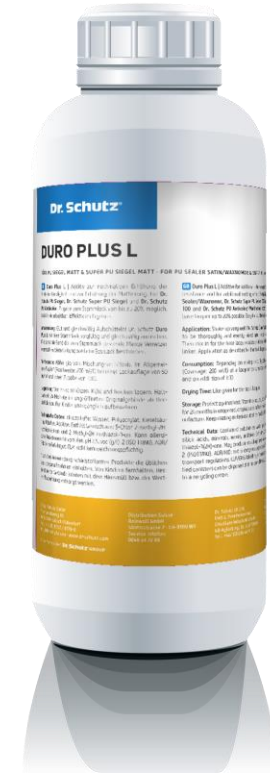
ESD Topcoat / ESD Medicoat

- barevná renovace povrchu
- významné vylepšení vodivých vlastností
- 10 základních barev + RAL na zakázku
- nová podlaha za jeden den
- UNI barvy, chipsování nebo mramorování povrchu



duro plus L Add

- Tekutá přísada pro zvýšení odolnosti proti poškrábání
- Zmatňuje nátěr vždy na extramatný optický vzhled
- Lehké zpracování
- Efektivní výsledek



Použitelné pro všechny Dr. Schutz a eukula 2K-laky na vodní bázi!

CHEMICKÉ poškození povrchu

Dr. Schutz®



Dr. Schutz®



Dr. Schutz®



Dr. Schutz®



Dr. Schutz®



CHEMICKÉ
poškození povrchu



Renovace barevnými PU laky

PU Color + PU Anticolor / PU Siegel

- barevná sanace povrchu s transparentní nášlapnou vrstvou PU laku
- Přes 2000 barev – RAL, NCS, Sikkens, Pantone
- nová podlaha za jeden den
- UNI barvy, čipsování, mramorování, špachtlování povrchu
- Loga, intarzie, fólie, šablony



ESD Color Base

ESD Topcoat / ESD Medicoat

- barevná renovace povrchu
- významné vylepšení vodivých vlastností
- 10 základních barev + RAL na zakázku
- nová podlaha za jeden den
- UNI barvy, chipsování nebo mramorování povrchu



PU Design • Kreativní techniky



Čipsování



Mramorování



Špachtlování

PU Design • Fólie, motivy a loga



ZMĚNA VLASTNOSTÍ povrchu podlahovin

Optický vzhled povrchu

PU Siegel

ultramatt / extramatt / mat / lesk

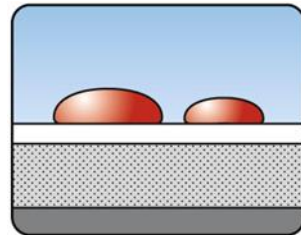
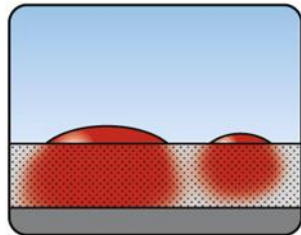
- 6x delší životnost než polymerní disperze
- Aplikace 2x 50 g/m² nebo 1x 100 g/m²
- tloušťka cca 40 µm
- maximální elasticita
- odolnost vůči bezbarvým chemikáliím
- **MAT** a **EXTRAMAT** – vhodný pro **SPORT** dle DIN 18032



PU Anticolor

pololesk / mat / extramat

- odolnost vůči barevným chemikáliím
- odolnost vůči migraci změkčovadel z kaučuku (gumy)



R10 Antislip Add

- Tekutá přísada pro jemnou změnu struktury nátěru
- Protiskluz R10 dle DIN 51130 a BGR 181
- Pouze do posledního nátěru

R11 Antislip Add


- Keramická sypká přísada s hrubší zrnitostí
- Protiskluz R11 a skupina C dle DIN 51097 pro mokré prostory

**Použitelné pro všechny
Dr. Schutz a eukula 2K-laky na vodní bázi!**



R-hodnota a zařazení do tříd pro mokré prostory

Úhel sklonu rampy	Standardní obuv (bota a olej. film)	Úhel sklonu rampy	Bosá noha (bosá noha a voda)
> 35°	R 13	> 24°	C
27° - 35°	R 12	18° - 24°	B
19° - 27°	R 11	12° - 18°	A
10° - 19°	R 10		
> 6° - 10°	R 9		

A photograph showing a person in an orange jumpsuit sitting on a ramp during a slip resistance test. The person is holding onto a metal handrail. The ramp is tilted, and the person's feet are on a surface. The background is a plain wall.

Naměřené hodnoty u přístroje GMG 200



Velmi bezpečné

$$\mu \geq 0,60$$

Bezpečné

$$\mu = 0,45 - 0,60$$

Podmíněně bezpečné

$$\mu = 0,30 - 0,45$$

Pouze s dodatečnými opatřeními

Nebezpečné

$$\mu = \text{do } 0,30$$

ČSN 74 4505 Podlahy

$\mu \geq 0,50$ veřejné prostory

$\mu \geq 0,30$ byty

**NEODBORNĚ nebo CHYBNĚ
prováděné ošetřování povrchu**

Dr. Schutz®

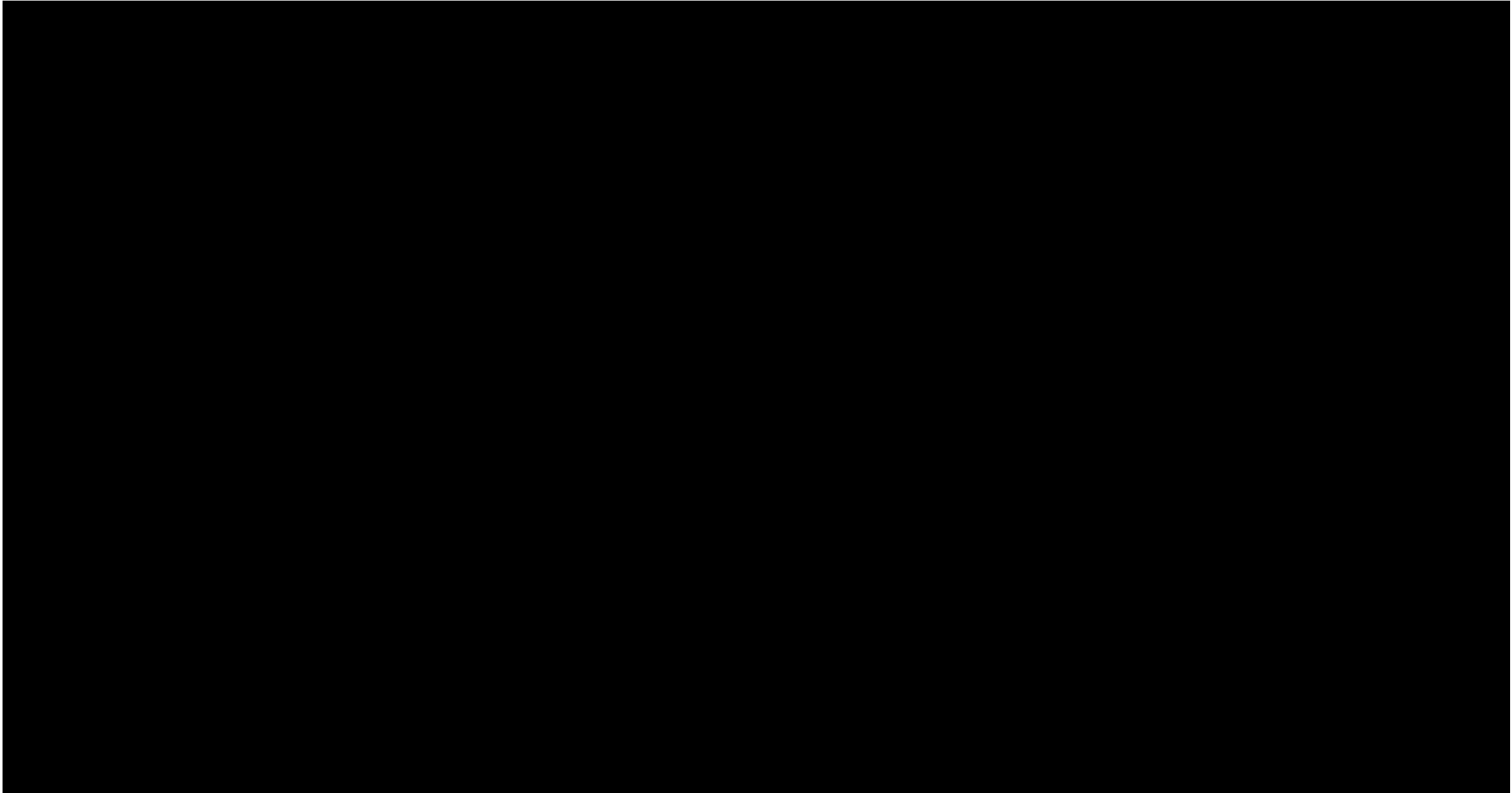


Dr. Schutz®









DemaAkademie

- Teorie a praxe
- Různé tématické okruhy
- Osvědčení odborné způsobilosti

Přihlášky na školení:

Radka Buřvalová

obchod@dema-dekor.cz



www.dema-dekor.cz

www.podlahy-renovace.com

- Návody na ošetřování a čištění
- Informace o produktech
- Technické listy
- Bezpečnostní listy
- Aplikační informace
- Tabulky
- a mnoho dalšího ...





DemaDekorcz

Dr. Schutz®

péče o podlahy

euKula®

ochrana parket a korku

Finalit®

péče o kámen a dlažbu

Děkuji Vám za pozornost!