

## Informace o produktu

### CC-PU-ochranná vrstva 100 extramatná/lesklá



#### 1. Popis

Speciální 2-komponentní polymerní ochranná vrstva na polyuretanové bázi pro dlouhodobou ochranu elastických podlahovin a sanaci podlahovin s výrobní PU-povrchovou úpravou. Vytváří extrémně odolný ochranný film s vynikající elasticitou a přilnavostí a s vysokou odolností vůči chemikáliím, např. proti běžným bezbarvým dezinfekčním prostředkům na ruce a nástroje. Vynikající roztékání, jistá v aplikaci. Vysoký podíl pevných částic, protiskluzná formulace. Redukuje přilnutí nečistot, zjednodušuje a zlehčuje běžné denní čištění. Formulace bez obsahu NMP. Pouze pro odborné prováděcí firmy.

#### 2. Oblasti použití

Vhodná pro podlahoviny z PVC, CV, pro linoleum a kaučukové podlahoviny s hladkým nebo lehce strukturovaným nebo zvrásněným povrchem. Vhodná také pro podlahoviny s výrobní PU-povrchovou úpravou, tak jak je výrobcem podlahoviny odsouhlaseno a doporučeno. Není vhodná pro elektrostaticky vodivé podlahoviny. Vhodnost použití pro bezpečnostní podlahoviny, silně strukturované povrchy a nopové podlahoviny je nutno nejprve objasnit s ohledem na objektově-specifické požadavky. Dbejte na doporučení ve speciálním návodu pro konkrétní podlahovinu.

#### 3. Použití

Povrch podlahoviny musí být nejprve důkladně strojově základně vyčištěn za použití *CC-PU-sanačního padu šedého*. Povrch musí být čistý a suchý, bez prachu, mastnot, olejů, vosků a zbytků čisticích přípravků. U podlahoviny s odstranitelným výrobním technickým nástřikem musí být tento dokonale odstraněn.

Nádoby s produktem a tvrdidlo dobře protřepat. Tvrdidlo přidat do nádoby s ochrannou vrstvou a oba komponenty ihned důkladným protřepáním promíchat. Pokud mají být míchána menší množství, ochrannou vrstvu a tvrdidlo míchat vždy v poměru 10:1, přičemž přidávat tvrdidlo do ochranné vrstvy. Teplota povrchu podlahoviny, v prostoru a při zpracování 15-25 °C.

Pro **dlouhodobou ochranu** elastických podlahovin bez výrobních PU-úprav povrchu nanést směs stejnoměrně na ošetřovanou plochu pomocí suchého *CC-Lakovacího válečku Aguatop (10 mm)*. Začít na straně hlavního dopadu světla (tj. zpravidla na straně oken) a postupovat pryč od světla, aby bylo možno povrch během práce kontrolovat a ihned opravit eventuální chybná místa. Směs přitom nanášet v maximálně 1 m širokých pásích příčně k dopadu světla (tzn. paralelně k okenní ploše) a na závěr ve směru dopadu světla rovnoměrně rozválečkovat. Zamezit tvorbě loužiček. Po dokonalém zaschnutí (min. 2 hodiny, ale vždy ještě ten stejný den) u savých materiálů (např. porézní PVC nebo linoleum) směs nanést ještě jednou. U nově položených nesavých podlahových kvalit je zpravidla jeden nátěr dostačující, druhý nátěr zvyšuje ochranný účinek.

Při **sanaci** podlahovin s výrobní nebo následnou PU-úpravou povrchu *CC-PU-ochrannou vrstvou 100* eventuelně nanést dvakrát. Povrch podlahoviny popřípadě před nanesením směsi zmatovatět *CC-PU-sanačním padem*, aby bylo dosaženo optického srovnání přechodových míst mezi poškozenou a intaktní plochou a provedeno sjednocení plochy a zaručeno optimální přilnutí následně nanášeného ochranného filmu. Tato příprava je vhodná pro homogenní podlahoviny s hladkým nebo mírně strukturovaným povrchem. V případě heterogenních nebo silně strukturovaných podlah kontaktujte nejprve naše technické poradenství.

12 hodin po posledním nátěru může být podlahovina opatrně používána. Konečná odolnost ochranného systému je dosažena po asi 7 dnech při pokojové teplotě.

Upozornění: Směs *CC-PU-ochranné vrstvy 100* a tvrdidla má při předepsané teplotě dobu zpracování asi 4 hodiny. Proto je nutné si smíchat pouze tolik, kolik je možno během této doby zpracovat. Při vyšších teplotách *CC-PU-ochranné vrstvy 100* a tvrdidla se významně doba zpracování zkracuje, při studených komponentech není možné důkladně provést smíchání. Nádoby se směsí nezavírat natěsně, neboť směs ochranné vrstvy a tvrdidla reaguje a vznikají reakční plyny.

Při nanášení a schnutí se postarat o důkladné větrání prostoru, ale zamezit průvanu a silnému slunečnímu záření a povrch chránit před prachem. Podlahové topení zavčas vypnout.

Spotřeba: 100 g/m<sup>2</sup> směsi každá vrstva.

Pozor: Barvicí produkty (např. barvy na vlasy, barvicí dezinfekce na rány apod.) a také migrace změkčovadel (např. z gumy) způsobí nevratné zabarvení ochranné vrstvy. Pokud je specificky v objektu vyžadována odolnost vůči bezbarvým dezinfekcím na ruce a nástroje, doporučujeme provést zkoušky s konkrétními používanými preparáty. V případě nejasností kontaktujte nejprve naše technické poradenství.

Ochranná vrstva může být poškozena mechanickými vlivy v průběhu užívání. Vzniká jemné poškrábání povrchu, hrubé škrábance mohou urychlit celkové opotřebení. Výskyt opotřebení může vyvolat potřebu částečné nebo celoplošné sanace ochranného filmu. Aby bylo při lokální sanaci zamezeno tomu, že bude zvýrazněno sanované místo, je nutné vždy aplikovat *CC-PU-ochrannou vrstvou 100* od jedné zřetelné linie (svár, spoj, dilatační spára) po druhou. Vzhledem k tomu, že nelze vyloučit rozdílné stupně lesku na původní a sanované ploše, doporučuje se sanaci provádět vždy v uzavřených celcích (např. jednotlivé místnosti nebo ohraničené části plochy).

Přirozená změna barvy je možná a neznamena změnu kvality materiálu.

#### 4. Technické údaje

pH-hodnota (ochranná vrstva): cca 8,5 (koncentrát)

Obsah látek: polymery, rozpouštědla, aditiva.

pH-hodnota (tvrdidlo): není určena

Obsah látek: polyisocyanáty, rozpouštědla.

Giscode: W3/DD+ (Kód produktu pro prostředek na povrchovou úpravu)

Doba použitelnosti: 9 měsíců

VOC-obsah: Hraniční hodnota dle 2004/42/EG pro product (Kat. A/j) 140 g/l (2007/2010).

Pro použití připravený produkt obsahuje max. 85 g/l VOC.

Tvrdidlo podléhá zákonu o nebezpečných látkách a je označen symbolem nebezpečí „Xi“ a bezpečnostními větami „Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží“. Zamezte styku s kůží. Používejte vhodné ochranné rukavice.

*CC-PU-ochrannou vrstvou matnou* skladujte uzavřenou v originální nádobě v suchu při teplotách mezi 5°C až 30 °C. Uchovávejte uzamčenou a mimo dosah dětí. Tvrdidlo nesmí přijít do styku s vlhkostí. Otevřené nádoby ihned po odlití produktu opět těsně uzavřít a co nejrychleji zpracovat.

#### 6. Balení

5,5 l - kombinovaný plastový kanystr (5 l ochranná vrstva + 0,5 l tvrdidlo)



*Tento odborně-technický návod k použití byl sestaven na základě našich nejlepších vědomostí, zkušeností a podle nejnovějších poznatků v oboru ošetřování, čištění a čisticí techniky. Při používání našich produktů podle námi doporučených postupů na materiálech, pro které jsou tyto produkty určeny, nemůže dojít k žádným škodám nebo poškozením. Vzhledem k tomu, že používání našich produktů je prováděno bez možnosti naší kontroly, podléhá vaší odpovědnosti zkontrolovat vhodnost používání těchto produktů na vaše záměry a účely. Z těchto důvodů jsou naše návody a doporučení obecně platná a není možno je použít jako základ ručení. Dbejte na dodržování doporučení, směrnic a norem. Vydáním této informace o produktu pozbývají veškeré předchozí verze svoji platnost.*

---

