



PUR Color Top M 2K

Pigmentovaný, matný krycí nátěr

| Odstín | Dostupnost |
|----------------------------|----------------------|
| | Počet kusů na paletě |
| Balení | 10 kg |
| Typ balení | plechový obal |
| Kód obalu | 11 |
| Číslo výrobku | |
| kieselgrau | 6676 ■ |
| staubgrau | 6678 ■ |
| speciální odstíny od 20 kg | 6643 ■ |

Spotřeba Cca 0,13 kg/m²

Oblasti použití ■ Matný PU krycí lak vhodný pro Remmers EP a PU nátěry

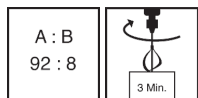
Vlastnosti výrobku ■ Matný povrch
■ Vlhkostí vytvrzující
■ Mechanicky zatížitelný
■ Chemicky odolný

| Údaje o výrobku | Složka A | Složka B | Směs |
|-------------------|------------------------|-----------------------|-----------------------|
| Hustota (20 °C) | 1,37 g/cm ³ | 0,9 g/cm ³ | 1,3 g/cm ³ |
| Viskozita (25 °C) | 1250 mPa s | 10 mPa s | 400 mPa s |

Uvedené hodnoty jsou typické vlastnosti produktu a neznamenají závaznou specifikaci produktu.

Přípravné práce ■ Požadavky na podklad
Podklad musí být nosný, tvarově stálý, pevný, nesmí obsahovat uvolněné částice, prach, oleje, tuky, oděry z pryže a jiné separační substance.
Povrch musí být ošetřen vhodnými přípravky Remmers.

Příprava směsi



■ Kombinovaný obal
Do základní hmoty (složka A) se vlije beze zbytku tvrdidlo (složka B).
Důkladně promíchat pomaloběžným míchadlem (max. 300 - 400 ot./min).
Namíchanou směs přelit do jiné čisté nádoby a znovu důkladně promíchat.
Nutno míchat minimálně po dobu 3 minut.
Vytváření pruhů signalizuje nedostatečné promíchání.

Mísící poměr (A : B) 92 : 8 dle hmotnostních dílů

Hotovou směs ihned po namíchání aplikovat na připravenou plochu pomocí vhodného nářadí.

Zpracování



■ Podmínky při zpracování
Teplota materiálu, okolí a podkladu: min. +10 °C až do max. +25 °C.
Aplikovaný materiál je potřeba chránit 24 hod. před přímým kontaktem s vodou a vlhkostí.
Relativní vlhkost vzduchu musí být v rozmezí 40 až 80 %.
Teplota podkladu musí být při pokládce a vytvrzování minimálně +3 °C nad teplotou rosného bodu.

■ Doba zpracování (+20 °C)



Cca 30 minut.
Doba přípravy je asi 5 minut.

- Doba vytvrzování (+20 °C)
Při 60% vlhkosti: pochozí po 16 hodinách, mechanicky zatížitelný po 3 dnech, plně zatížitelný po 7 dnech.

Vyšší teploty a vyšší absolutní vlhkost vzduchu uvedené doby zkracují, nižší teploty a nízká absolutní vlhkost vzduchu je obecně prodlužují.

Příklady použití

- Uzavírací lak
Naneste materiál na povrch a rovnoměrně jej rozetřete vhodným 25 cm PU válečkem do kříže a následně převálečkejte 50 cm epoxidovým válečkem stejné kvality. Po 30 minutách válečky vyměňte za nové. Vždy válečkovat metodou čerstvé do čerstvého.
Na malých plochách lze materiál nanášet z vaničky na barvu.

| | |
|----------|----------------------------|
| Spotřeba | Cca 0,13 kg/m ² |
|----------|----------------------------|

Upozornění

Všechny výše uvedené hodnoty a spotřeby byly provedeny v laboratorních podmínkách (20 °C) a se standardními barevnými odstíny. Při stavebně podmíněných podmínkách se mohou některé hodnoty mírně lišit. Aby se dosáhlo co nejvíce jednotitého povrchu, musí být zaměstnanci dostatečně proškolení. Při překročení doby zpracování může dojít k rozdílům v stupni lesku a v barevném rozlišení. Pro souvislé plochy je nutno použít stejnou výrobní šarži, předejde se tak případným nepatrným rozdílům v barvě, lesku nebo struktuře finálního povrchu.

Odstíny se slabou krycí schopností, jako např. žlutá, červená nebo oranžová, působí podle zkušenosti jako průsvitné. Je třeba tomu přizpůsobit odstín podkladového nátěru.

Opravy v ploše a napojování na stávající plochy způsobí viditelný přechod ve vzhledu a struktuře.

Nerovnoměrné nanášení, stejně jako velké teplotní rozdíly na povrchu může vést k nerovnoměrnému vzhledu stupně lesku.

Překročení tloušťky vrstvy, kapky nebo kapávající materiál způsobuje pění krycího laku.

Brusné mechanické zatížení způsobuje povrchové stopy.

Vhodný pro jezd vozidly s gumovými pneumatikami, není vhodný pro namáhání polyamidovými nebo kovovými koly vozidel, ani pro dynamické bodové zatížení.

Další pokyny pro zpracování, systémové skladby a péči o uvedené produkty jsou uvedeny v aktuálních technických listech a v systémových doporučeních Remmers.

Nářadí / čištění



Váleček na epoxidy, PU- váleček, Míchací zařízení

Podrobnější informace jsou uvedeny v katalogu nářadí Remmers.

Pracovní zařízení a případné znečištění ihned a v čerstvém stavu vyčistit ředidlem V 101.

Při čištění dodržovat zásady BOZP a zohlednit likvidaci dle platných směrnic.

Skladování / trvanlivost



V originálních uzavřených obalech v suchu, chladu a nad bodem mrazu min 9 měsíců.

Upozornění na likvidaci odpadů

Větší zbytky produktu musí být zlikvidovány v originálním obalu v souladu s platnými předpisy. Pouze obaly beze zbytků odevzdávejte k recyklaci. Nesmí se odstraňovat společně s komunálním odpadem. Nevylévejte do kanalizace.

Obsah VOC podle směrnice Decopaint (2004/42/EG)

Mezní EU-hodnota pro tento výrobek (Kat. A/j): max. 500 g/l (2010).

Tento výrobek obsahuje < 500 g/l VOC.





Prohlášení o shodě



Remmers GmbH (CE)

Bernhard-Remmers-Str. 13, D – 49624 Lönningen

Remmers (UK) Limited (UKCA)

Unit 4, Lloyds Court, Manor Royal Crawley, RH10 9QU

20 (CE); 21 (UKCA)

GBIII 151

EN 13813:2002

6643

Potěrový materiál na pryskyřičné bázi a podlahové potěry, pro vnitřní použití

| | |
|-------------------------------|--------------|
| Reakce na oheň: | E_n |
| Uvolňování korozivních látek: | SR |
| Odolnost vůči ohrusu: | \leq AR 1 |
| Přidrženost: | \geq B 1,5 |
| Odolností proti rázu: | \geq IR 4 |

Upozorňujeme na to, že výše uvedené údaje/data byla stanovena v praxi, resp. v laboratoři jako orientační hodnoty, a proto jsou v zásadě nezávazná. Tyto údaje tedy představují pouze všeobecné pokyny a popisují naše produkty a informují o jejich použití a zpracování. Přitom je nutné brát ohled na to, že na základě rozdílnosti a mnohostrannosti daných pracovních podmínek, použitých materiálů a staveb nelze přirozeně zaznamenat všechny individuální případy.

Proto v případě pochyb doporučujeme provést zkoušky nebo se nás zeptat. Pokud jsme se písemně nezaručili za specifickou vhodnost nebo vlastnosti produktů ke smluvně určenému účelu, je technické poradenství v oblasti použití nebo instruktaž, i když je provádíme podle nejlepšího svědomí, každopádně nezávazná. Jinak platí naše Všeobecné prodejní a dodací podmínky.

Nové vydání tohoto Technického listu nahrazuje poslední vydání Technického listu.