



TECHNICKÉ INFORMACE

## PUR HAFTGRUND

|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Obchodní značka:</b>        | PUR Haftgrund                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Materiál:</b>               | Dvousložkový polyuretanový základní kotevní nátěr.                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Použití:</b>                | Na vnitřní a vnější použití jako spojovací prvek na zinek, hliník, železo a plastické hmoty odolné rozpouštědlům. Zároveň jako základní nátěr pro dvousložkové nátěrové hmoty.                                                                                                                     |
| <b>Odstín:</b>                 | Bílý, šedý, hnědý, černý                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Stupeň lesku:</b>           | Mat                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Pojivo:</b>                 | Vázaný polyester - isocyanat                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Pigment:</b>                | Antikorozní pigmenty                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Specifická hmotnost:</b>    | Cca. 1,3 +/- 0,1                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Vlastnosti:</b>             | Velmi dobrý jako kvalitní pevný základní nátěr na zinkové a kovové plochy, taktéž plasty odolné rozpouštědlům.                                                                                                                                                                                     |
| <b>Vhodné tónovací pasty:</b>  | Vzájemně mísitelný mezi sebou.                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Doba schnutí:</b>           | Po cca. 1 hod. zaschlý proti prachu, dále zpracovatelný po cca. 12 hod. (podle teploty a vlhkosti vzduchu).                                                                                                                                                                                        |
| <b>Ředění:</b>                 | Pouze ZERO PUR Verdünnung max. 15%                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Technika nanášení:</b>      | Štětcem, válečkem, stříkáním                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Teplota při zpracování:</b> | Min. +5 °C vzduch i podklad, při nižší teplotě vzduchu je třeba zároveň i nižší vlhkost vzduchu.                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Spotřeba:</b>               | Cca. 120 ml/m <sup>2</sup> na jednu vrstvu                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Doba zpracovatelnosti:</b>  | Cca. 8 hod. (namíchaná směs)                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Skladování:</b>             | Při cca. 20 °C lze skladovat po dobu cca. 12 měsíců                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Čištění nářadí:</b>         | Okamžitě po použití s nitro ředidlem nebo s ZERO PUR Verdünnung. Zvláště rychle je třeba vyčistit stříkací zařízení.                                                                                                                                                                               |
| <b>Příprava podkladu:</b>      | Z neželezných kovů a plastů odstranit mastnotu, případně omýt brusnou houbičkou v 10% roztoku salmiaku ve vodě a po té omýt. Staré nosné nátěry musí být přezkoušeny, nenosné odstraněny louhováním a podklad přebroušen. Železo a kov odrezit, stupeň čistoty 2 <sup>1/2</sup> , odstranit okuje. |
| <b>Zpracování:</b>             | Základní nátěr na neželezné kovy a plasty provést s ZERO PUR Haftgrund. Základní nátěr na železo a kov provést 2x s ZERO PUR Haftgrund. Konečný nátěr provést s ZERO PUR Lack nebo dalšími vhodnými materiály ZERO.                                                                                |

### Tabulka nástřiku:

|                 | Velikost trysky<br>mm | Tlak/bar          | Ředění        | Viskozita* | Křížových<br>nástřiků |
|-----------------|-----------------------|-------------------|---------------|------------|-----------------------|
| Vysoký<br>tlak: | 1,8                   | Cca. 3 – 4<br>bar | Cca. 7%       | Cca. 40 s  | 1 <sup>1/2</sup>      |
| Nízký tlak:     | 1,8                   |                   | Cca. 10 - 15% | Cca. 25 s  | 2                     |

\* měřeno výtokovým pohárkem dle DIN 53111 s 4 mm trubicí při teplotě 20 °C. Naměřené výsledky slouží pouze jako vodítko. Směrodatné je nařízení dle DIN-s.

### EU – mezní hodnoty pro obsah VOC:

Kategorie: jLb-500 g/l (2010) tento produkt obsahuje ≤ 500 g/l VOC.

### Poznámky:

Konečný nátěr s alkydovými laky musí být proveden nejpozději do 48 hod. Po 48 hod. musí být mezivrstva přebroušena. Předchozí údaje jsou pouze všeobecnými doporučeními. Pracovní podmínky, jakost podkladu a ostatní vlivy, na které nemá výrobce a dodavatel vliv, vylučují veškeré nároky z uvedených údajů. Pro odstranění pochybností doporučujeme vlastní zkoušku na místě. Při složitějším postupu nanášení, či náročnějších podmínkách, se vždy poraďte s technikem ZERO.