

365 PoluRan HS Surfacer

Protikorózný dvojzložkový polyuretanový povrchový náter s vysokým obsahom sušiny s dobrými plniacimi a pieskovými vlastnosťami

APLIKÁCIA

Rýchloschnúci povrchový náter na predpripravené železné a neželezné podklady. Špeciálne vyvinutý na rýchlu aplikáciu na rôzne substráty s rýchlym spracovaním a manipulovaním. Dobrý výkon na vybraté inžinierske plasty.

Vynikajúca vhodnosť pre priemyselné aplikácie pre OEM, ACE, komerčné stroje, zlievárne, atď. v kombinácii s vrchnými nátermi PoluRan..

PRACOVNÝ POSTUP

Zmes:	365 PoluRan HS Surfacer báza	7 častí objemu
	PoluRan 901 aktivátor	1 časť objemu
Pokyny na miešanie:	Zmiešajte komponent bázy a aktivátora, najlepšie pomocou mechanického miešacieho zariadenia. Teplota zmesi pri aplikácii by mala byť najmenej 5 °C.	
Riedenie:	Náter môže byť aplikovaný bez riedenia použitím bezvzduchového striekania. Pre aplikáciu vzduchovou striekacou pištoľou sa musí pridať riedidlo PU5801.	
Spracovateľnosť zmesi:	30 min pri teplote 20 °C. (zmiešaný produkt)	
Podmienky aplikácie:	Na dosiahnutie správnej formy náteru musí byť okolitá teplota najmenej 5 °C. Teplota podkladu by mala byť najmenej 3 °C nad rosným bodom. Počas aplikácie a schnutia dobre vetrajte priestory, aby sa znížilo vyparovanie rozpúšťadiel. Je to nevyhnutné na získanie dobrých podmienok schnutia.	
Spôsob aplikácie:	Uprednostnite bezvzduchovú alebo airmix striekaciu techniku. Pri použití štetca sa môže dosiahnuť rozdielna hrúbka náteru a možný vnútorný tok.	

TECHNICKÉ VLASTNOSTI VÝROBKU

Stupeň lesku	Matný
Odtieň	Biely, béžový a šedý
Obsah sušiny	55 % (z objemu zmesi)
VOC	400 g/l
Špecifická hmotnosť	1,60 kg/l (po zmiešaní komponentov) pri 20 °C
Hrúbka suchého náteru	Štandard: 60-80 µm (v závislosti od spôsobu aplikácie)
Teoretická výdatnosť	9,2 m ² /l pre hrúbku suchého náteru 60 µm
Praktická výdatnosť	Praktická výdatnosť závisí na rôznych okolnostiach. Pre airless striekanie: - veľké plochy : 70% teoretickej výdatnosti. - malé plochy: 50% teoretickej výdatnosti.

Doba schnutia (pri hrúbke suchého náteru 80 µm):

Teplota	20°C
Odolný prachu	30 min
K manipulácii	2 hod
Pretierateľný	2 h (max 7 dní)

Počas schnutia a zretia by relatívna vlhkosť mala zostať pod 80%. Počas tohto obdobia sa treba vyhnúť akémukoľvek kontaktu s vlhkosťou.

Prisúšanie: 20 min, vznietenie: 30min pri 80°C. Aplikácia za mokra s vrchnými nátermi PoluRan.

365 PoluRan HS Surfacer

ÚDAJE PRE APLIKÁCIU

	Bezvzduchová striekacia pištoľ	Airmix
Riedidlo	PU5801	PU5801
Odporúčané riedenie	0-5% objemu	5-10% objemu
Priemer trysky	Min 0,33 mm	Min 0,33 mm
Tlak prietoku	Min 140 bar	Min 70 bar
Hrúbka suchého náteru	60-80 µm	60-80 µm

	Štetec-valček	Vzduchové striekanie
Riedidlo	S5102	PU5801
Odporúčané riedenie	0-5 % objemu	5-10 % objemu
Priemer trysky		Min 2 mm
Tlak prietoku		3-4 bar
Hrúbka suchého náteru	60 µm	60-80 µm

Čistenie nástrojov: Ihneď po aplikácii pomocou riedidla PU5801.

ŽIVOTNÉ PROSTREDIE A OCHRANA ZDRAVIA

Označenie	V súlade s EU normou 67/548/EEG a v súlade s nariadeniami o nebezpečných látkach.
	Škodlivý a dráždivý pri kontakte s pokožkou, očami a pri vdýchnutí. Pri zasiahnutí očí ich ihneď vypláchnite veľkým množstvom vody a vyhľadajte lekára. Počas aplikácie nejedzte, nepite a nefajčite.
UN	1263

OSTATNÉ ÚDAJE

Balenie	20 l plechovky a 200 l sudy. Riedidlo v 20l plechovkách.
Skladovanie	12 mesiacov v originálnom, dobre uzavretom balení, uskladnené pri teplote od +5°C do +40°C.
Upozornenie	Výrobca a distribútor nemajú vplyv na spôsob a podmienky aplikácie, preto nemajú pri ich nedodržaní žiadnu zodpovednosť za údaje uvedené v technickom liste.

GARANCIA A UPUSTENIE OD NÁROKU

Technické listy a iné tlačené informácie sú podľa nášho najlepšieho vedomia. Produkty sú garantované na základe prijateľných obmedzení garancie. Kópia je k dispozícii v Baril Coatings, ide o exkluzívnu garanciu s ohľadom na predaj produktu. Modifikácia akéhokoľvek komponentu alebo použitia nie uvedená v tomto bulletine ruší garanciu, ak nie je inak písomne potvrdené od Baril Coatings. Žiadne iné garancie nie sú aplikovateľné. Neberieme žiadnu zodpovednosť za spotrebu, výkon či nehody vyplývajúce z použitia. Zodpovednosť je obmedzená na dodanie náhradných materiálov, ako je uvedené v obmedzeniach garancie.

Výrobca:

Baril Coatings BV
Zilverenberg 9 – 5234 GL 's-Hertogenbosch (NL)
P.O.Box 3027 – 5203 DA 's-Hertogenbosch (NL)
tel: +31 (0) 73 6419890 – Fax: +31 (0) 73 6420 550
email: info@baril.nl – website: www.baril.nl



Servis a distribúcia:

H&H Unikov s.r.o.
Paulínska 9, 917 01 TRNAVA (SK)
tel./fax: +421 (0) 33 5512200
email: info@hhunikov.sk
web: www.hhunikov.sk