

Karta techniczna

PROTECT 340

Podkład reaktywny

WŁAŚCIWOŚCI			
PODKŁAD REAKTYWNY PROTECT 340 (Wash Primer) – reaktywny podkład antykorozyjny na bazie żywic poliwinylowych. Zapewnia znakomitą przyczepność do różnych rodzajów podłoży i bardzo wysoką odporność antykorozyjną, również przy uszkodzonej powłoce (rysy, odpryski powłoki lakierniczej). Przeznaczony do nanoszenia w cienkich warstwach w zestawie z dowolnym podkładem akrylowym			
PRODUKTY POWIĄZANE			
H 5910		Utwardzacz.	
PODŁOŻA			
Stal		Odtłuścić, przeszlifować na sucho P120, odmuchać, odtłuścić.	
Aluminium		Odtłuścić, przeszlifować na sucho P280 ÷ P360 lub zmatowić włókniną ścierną, odtłuścić.	
Stal ocynkowana		Odtłuścić, zmatowić włóknina ścierną, odmuchać, odtłuścić.	
PROPORCJE MIESZANIA			
	PROTECT 340 H 5910	Objętościowo	Wagowo
		1 1	100 80
Ilość rozcieńczalnika dodajemy w przeliczeniu na podkład.			
LEPKOŚĆ			
	DIN 4/20°C	18 ÷ 20 s	
ZAWARTOŚĆ ORGANICZNYCH CZĘŚCI LOTNYCH			
VOC II/B/c limit*		780 g/l	
VOC rzeczywiste		780 g/l	
* Dla mieszaniny gotowej do aplikacji według Dyrektywy UE 2004/42/CE			
WARUNKI APLIKACJI			
Zaleca się aplikację podkładu w temperaturze wyższej niż 15°C i wilgotności nie większej niż 80%.			

10.00.2010

APLIKACJA				
 UWAGA: uwzględnić wskazówki producenta sprzętu	Pistolet konwencjonalny zasilany grawitacyjnie	Dysza	Ciśnienie	Odległość
		1.2 ÷ 1.5 mm	3 ÷ 4 bar	15 ÷ 20 cm
	Pistolet niskociśnieniowy HVLP zasilany grawitacyjnie	1.2 ÷ 1.3 mm	2 bary	10 ÷ 15 cm
	Liczba warstw	1 ÷ 2		
	Grubość pojedynczej suchej warstwy	5 ÷ 10 µm		
	Wydajność mieszanki gotowej do użycia dla grubości suchej powłoki w podanym zakresie	11 m²/l przy 10 µm		
	Trwałość mieszanki w 20°C	2 dni		
	Odparowanie między warstwami w 20°C	5 ÷ 10 min		
CZASY SCHNIĘCIA				
	10 min. w 20°C			
KOLOR				
Czerwony.				
CZYSZCZENIE SPRZĘTU				
Rozcieńczalnik do wyrobów akrylowych THIN 850 lub rozpuszczalnik do wyrobów nitrocelulozowych.				
WARUNKI PRZECHOWYWANIA				
Przechowywać w chłodnych i suchych pomieszczeniach z dala od źródeł ognia i ciepła. Unikać naświetlania promieniami słonecznymi.				
TERMINY PRZYDATNOŚCI				
PROTECT 340	24 miesiące/20°C			
H 5910	24 miesiące/20°C			
BEZPIECZEŃSTWO				
Patrz Karta Charakterystyki				
UWAGI				
Szpachlówek poliestrowych, podkładów epoksydowych oraz lakierów akrylowych nie nakładać bezpośrednio na Podkład reaktywny. Podkład akrylowy PROTECT 340 należy stosować wyłącznie z utwardzaczem firmy NOVOL H 5910. Stosowanie innych utwardzaczy może powodować pogorszenie własności antykorozyjnych.				

INNE INFORMACJE

Efektywność naszych systemów jest wynikiem badań laboratoryjnych oraz wieloletniego doświadczenia. Dane zawarte w niniejszym materiale są zgodne z aktualnym stanem wiedzy o naszych produktach i możliwościach ich stosowania. Gwarantujemy wysoką jakość pod warunkiem, że są spełnione nasze instrukcje i że praca jest wykonana zgodnie z zasadami dobrego rzemiosła. Konieczne jest wykonanie próbnego zastosowania produktu ze względu na potencjalnie różne zachowanie się wyrobu z różnymi materiałami. Nie ponosimy odpowiedzialności jeżeli na końcowy rezultat pracy miały wpływ czynniki znajdujące się poza naszą kontrolą.

INFORMACJE DODATKOWE

WAGOWE ILOŚCI SKŁADNIKÓW:

UWAGA!

Dla uzyskania podkładu o odpowiednich parametrach bardzo ważne jest dokładne dozowanie poszczególnych składników.

Ilość mieszanki	PROTECT 340	H 5910
0.10 l	53 g	41 g
0.15 l	80 g	61 g
0.20 l	106 g	82 g
0.25 l	133 g	102 g
0.30 l	160 g	122 g
0.40 l	213 g	163 g
0.50 l	267 g	204 g
0.75 l	400 g	305 g
1.00 l	534 g	407 g