

CHARAKTERYSTYKA:

Uniwersalny dwuskładnikowy podkład akrylowy przeznaczony do stosowania w technologii „mokro na mokro”. Idealny do zastosowania na nowe lub lekko uszkodzone elementy zabezpieczone gruntem antykorozyjnym lub katarforezą (podłoże z katarforezą nie wymaga szlifowania). Może być zastosowany również jako standardowy podkład wypełniający na elementy z niewielkimi naprawami przy użyciu szpachlówek poliestrowych (np. uszkodzenia transportowe lub drobne wgniecenia). Zastosowanie pigmentów antykorozyjnych i droбноziarnistych wypełniaczy nowej generacji zapewnia odpowiednie właściwości antykorozyjne i barierowe.

SPOSÓB UŻYCIA:

Naprawiane podłoże musi być czyste, suche, zmatowione i odtłuszczone.

Wersja „mokro na mokro”:

Mieszanke A+B odmierzyć objętościowo: 6 części objętościowych podkładu (A) i 1 część objętościową utwardzacza (B), a następnie dokładnie wymieszać. Dodać rozcieńczalnik do wyrobów akrylowych (C) w ilości 10% obj. na składnik A.

Nakładać pistoletem natryskowym (dysza 1,2 - 1,3 mm) w 1 warstwie. Przed aplikacją lakieru nawierzchniowego odczekać 15 - 20 min w 20°C (czas na odparowanie rozpuszczalników). Po upływie 20 - 25 min w 20°C można wykonać drobną korektę (usunąć wtrącenia) przy użyciu materiału P600 na sucho. Prace następne mogą być wykonywane bez konieczności matowienia nawet do 3 dni.

Wersja wypełniająca:

Mieszanke A+B odmierzyć objętościowo: 6 części objętościowych podkładu (A) i 1 część objętościową utwardzacza (B), a następnie dokładnie wymieszać. Nakładać pistoletem natryskowym (dysza 1,3 - 1,6 mm) w 2 warstwach, z 5 - 7 minutową przerwą na odparowanie rozpuszczalników przed aplikacją kolejnej warstwy.

DANE TECHNICZNE:

Zawartość LZO w produkcie gotowym do użycia: max. 540 g/l **Dopuszczalne LZO:** 540 g/l

Podkład :

Termin ważności: 12 miesięcy Gęstość (20°C): 1,43 – 1,47 g/cm³ Kolor: szary

Utwardzacz:

Termin ważności: 12 miesięcy Gęstość (20°C): 0,99 – 1,01 g/cm³ Kolor: bezbarwny

Rozcieńczalnik akrylowy:

Termin ważności: 12 miesięcy Gęstość (20°C): 0,88 – 0,90 g/cm³ Kolor: bezbarwny

PROPORCJE MIESZANIA

	-	objętościowo	wagowo
	Podkład (A)	6	100
	Utwardzacz (B)	1	11,5
	Rozcieńczalnik (C)	10% obj. na składnik A (wersja mokro na mokro)	6,1% wag. na składnik A (wersja mokro na mokro)
		w wersji wypełniającej nie zaleca się dodatku rozcieńczalnika	

GC+ PODKŁAD AKRYLOWY MOKRE NA MOKRE

LEPKOŚĆ DO NATRYSKU					
	Kubek DIN 4 mm (20°C)	20 - 23 s (wersja wypełniająca) 18 - 20 s (wersja mokro na mokro)			
APLIKACJA					
	Pistolet zasilany grawitacyjnie	Wersja mokro na mokro		Wersja wypełniająca	
		dysza	ciśnienie	dysza	ciśnienie
		1,2 - 1,3 mm	ciśnienie robocze wg zaleceń producenta pistoletu	1,3 - 1,6 mm	ciśnienie robocze wg zaleceń producenta pistoletu
	Aplikacja	liczba warstw	grubość powłoki	liczba warstw	grubość powłoki
		1	30 µm	1 - 2	50 - 80 µm
		czas odparowania			
		5 - 7 min (do zmatowienia)			
Zalecane warunki aplikacji		temperatura 18 - 22°C, wilgotność 40 - 60%			
Wydajność teoretyczna		19 m²/l (wersja mokro na mokro, przy grubości warstwy 30 µm) 12 m²/l (wersja wypełniająca, przy grubości warstwy 50 µm)			
Czas życia (20°C)		do 1 h			

SCHNIĘCIE				
	Wersja aplikacji	Mokro na mokro	Wypełniająca	
	Temperatura obiektu	20°C	60°C	20°C
	Czas	15 - 20 min	20 min	3 - 4 h
	Suszenie IR	-	Krótka i średnia fala: 12 - 15 Przestrzegać zaleceń producenta lampy IR. Zachować czasy odparowania przed suszeniem.	
	Szlifowanie na sucho	Nie wymaga szlifowania	P400 - P600	
	Szlifowanie na mokro		P800 - P1000	

UWAGI:

Doprowadzić produkt do zalecanej temperatury aplikacji w sposób niewymuszony (unikąć gwałtownego ogrzewania/schładzania). Temperatura produktu, obiektu i otoczenia powinny wynosić ok. 20°C.

WARUNKI PRZECHOWYWANIA I TRANSPORTU:

Chronić przed mrozem, ciepłem, światłem słonecznym i wilgocią. Przechowywać szczelnie zamknięte w suchym, chłodnym miejscu. Zalecana temperatura przechowywania: +10 do +30°C.