









Informacja techniczna (07/2020)


MOBIHEL UNIWERSALNY DTM PODKŁAD WYPEŁNIAJĄCY











- Wysoka zawartość części stałych, szybkie schnięcie, duże możliwości wypełniające (do 180µm), doskonała ochrona przed korozją i odporność na warunki atmosferyczne.
- Podkład mokro w mokro - szczególnie zalecany do malowania nowych części zamiennych chronionych kataforezą
- Podkład do tworzyw sztucznych - nakładanie mokro w mokro, łatwy w szlifowaniu
- Kolor: biały, czarny i szary
- Zgodny z dyrektywą VOC

WYPEŁNIACZ DO SZLIFOWANIA





	FE	ZN	AL
PRZYGOTOWANIE POWIERZCHNI	 P220 – P280	 MOBIHEL Antysilikonowy środek do czyszczenia	 MOBIHEL Antysilikonowy środek do czyszczenia
	 MOBIHEL Antysilikonowy środek do czyszczenia	 P220 – P280	 P220 – P280
		 MOBIHEL Antysilikonowy środek do czyszczenia	 MOBIHEL Antysilikonowy środek do czyszczenia
		MOBIHEL PASSIVATOR	MOBIHEL PASSIVATOR








MOBIHEL PASYWATOR może być nakładany namoczoną szmatką lub pistoletem natryskowym. Podkład należy nałożyć w ciągu 7–10 minut (nie więcej niż 15 minut).



	Objęściowy stosunek Mieszania:	MOBIHEL UNIWERSALNY DTM PODKŁAD WYPEŁNIAJĄCY MOBIHEL 2K UTWARDZACZ 700 MOBIHEL 2K ROZCIEŃCZALNIK 2100	3 części 1 część 10 – 15 %
---	---------------------------------------	---	----------------------------------

	Wagowy stosunek mieszania:	MOBIHEL UNIWERSALNY DTM PODKLAD WYPEŁNIAJĄCY MOBIHEL 2K UTWARDZACZ 700 MOBIHEL 2K ROZCIEŃCZALNIK 2100	100 g 20 g 9 g
	Żywotność mieszanki w temp 20°:	50 min.	
	Lepkość (RFU): DIN 53211 φ4 / 20°C	24 - 32 s	
	Aplikacja pistoletem lakierniczym:	1,6 – 1,8 mm 2 bar	
	Ilość warstw: Grubość suchej warstwy:	2 - 3 120 - 180 μm	
	Odprowadzenie:	10 - 15 min/20°C między warstwami 15 - 20 min/20°C przed suszeniem w kabini	
	Czas suszenia w temp. 20°C: Czas suszenia w temp. 60°C:	7h (lub w nocy) 30 min	
	Czas suszenia (infra red short-wave):	15 – 20 min. Odstęp od obiektu : 70 - 80 cm	
	Szlifowanie na sucho:	P360 – P600	
	Szlifowanie na mokro:	P600 – P1200	
	Dalsza obróbka:	Wszystkie emalie kryjące z programu MOBIHEL	



PODKŁAD MOKRE W MOKRE




PRZYGOTOWANIE POWIERZCHNI	
	 MOBIHEL Antysilikonowy środek do czyszczenia
	 P500 – P800
	 MOBIHEL Antysilikonowy środek do czyszczenia











	Objęściowy stosunek Mieszania:	MOBIHEL UNIWERSALNY DTM PODKŁAD WYPEŁNIAJĄCY MOBIHEL 2K UTWARDZACZ 700 MOBIHEL 2K ROZCIĘNCZALNIK 2100	3 części 1 część 30 - 35 %
	Wagowy stosunek mieszania:	MOBIHEL UNIWERSALNY DTM PODKŁAD WYPEŁNIAJĄCY MOBIHEL 2K UTWARDZACZ 700 MOBIHEL 2K ROZCIĘNCZALNIK 2100	100 g 20 g 22 - 24 g
	Żywotność mieszanki w temp 20°:	50 min.	
	Lepkość (RFU): DIN 53211 φ4 / 20°C	16 - 19 s	
	Aplikacja pistoletem lakierniczym:	1,2 – 1,3 mm 2 – 2,5 bar	
	Ilość warstw: Grubość suchej warstwy:	2 30 - 40 μm	
	Odparowanie:	5 - 10 min. między warstwami 20-30 min. przed naniesieniem MOBIHEL powłoki kryjącej na bazie rozpuszczalników min. 30 min. przed naniesieniem MOBIHEL HYDRO Bazy	

	Czas suszenia w temp. 20°C:	Gdyby od naniesienia lakieru minęło ponad 5 godz., przed naniesieniem powłoki kryjącej należy lakier lekko oszlifować szarą delikatnie szlifującą siateczką Softmat.
	Dalsza obróbka:	Wszystkie emalie kryjące z programu MOBIHEL

PODKŁAD DO TWORZYW SZTUCZNYCH - NAKŁADANIE MOKRO W MOKRO, ŁATWY W SZLIFOWANIU

PRZYGOTOWANIE POWIERZCHNI	
	 P500 – P800
	 MOBIHEL Środek do czyszczenia plastiku

		MOKRO W MOKRO	WYPEŁNIACZ DO SZLIFOWANIA
	Objętościowy stosunek mieszania:	3 części MOBIHEL UNI DTM PODKŁAD WYPEŁNIAJĄCY 1 część MOBIHEL 2K UTWARDZACZ 700 30% MOBIHEL ADITIV W/W 10 - 20 % MOBIHEL 2K ROZCIĘNCZALNIK 2100	3 części MOBIHEL UNI DTM PODKŁAD WYPEŁNIAJĄCY 1 część MOBIHEL 2K UTWARDZACZ 700 30% MOBIHEL ADITIV W/W 5 - 10 % MOBIHEL 2K ROZCIĘNCZALNIK 2100
	Wagowy stosunek mieszania:	100 g MOBIHEL UNI DTM PODKŁAD WYPEŁNIAJĄCY 20 g MOBIHEL 2K UTWARDZACZ 700 22 g MOBIHEL ADITIV W/W 10-20 g MOBIHEL 2K ROZCIĘNCZALNIK 2100	100 g MOBIHEL UNI DTM PODKŁAD WYPEŁNIAJĄCY 20 g MOBIHEL 2K UTWARDZACZ 700 22 g MOBIHEL ADITIV W/W 5-10 g MOBIHEL 2K ROZCIĘNCZALNIK 2100
	Żywotność mieszanki w temp 20°:	3 h	3 h

	Viscosity (RFU): DIN 53211 φ4 mm /20°C	13 - 16 s	16 – 19 s
	Aplikacja pistoletem lakierniczym:	1,2 - 1,3 mm 2 – 2,5 bar 1 - 2 = 25 - 50 μm	1,2 - 1,3 mm 2 – 2,5 bar 2 - 3 = 50 - 100 μm
	Odparowanie:	5-10 min. między warstwami 20-30 min. przed naniesieniem MOBIHEL powłoki kryjącej na bazie rozpuszczalników min. 30 min. przed naniesieniem MOBIHEL HYDRO Bazy	5 – 10 min. między warstwami
	Czas suszenia w temp. 20°C:	Gdyby od naniesienia lakieru minęło ponad 5 godz., przed naniesieniem powłoki kryjącej należy lakier lekko oszlifować szarą delikatnie szlifującą siateczką Softmat.	5 h
	Czas suszenia w temp. 60°C:	/	30 min.
	Czas suszenia (infra red short-wave):	/	5 - 10 min. Odstęp od obiektu : 70 - 80 cm
	Szlifowanie na mokro:	/	P360 - P600
	Szlifowanie na mokro:	/	P600 - P1200
	Dalsza obróbka:	Wszystkie emalie kryjące z programu MOBIHEL. W części A przed użyciem należy dodać 30% elastycznych dodatków MOBIHEL 2K	
	Trwałość:	2 lata	

2004/42/II B(c) (540) 530

EU wartość graniczna VOC do tego rodzaju produktów (kategoria II B (c)), w postaci gotowej do aplikacji wynosi 540 g/l
VOC wyrobu gotowego do nanoszenia wynosi 530 g/l.

2K materiały reagują z wilgocią, dlatego należy uważać, aby wszystkie pojemniki i przybory były absolutnie suche. Nie powinno się pracować w wilgoci względnej przekraczającej 80%.

WYŁĄCZNIE DO UŻYTKU PROFESJONALNEGO - patrz karta charakterystyki

Natychmiast po użyciu zamknij opakowanie Utwardzacza, ponieważ produkt reaguje z wilgotnością powietrza i może powodować wady produktu.

Dane mogą się różnić w różnych warunkach.,

Każda część tych informacji może ulec zmianie w dowolnym momencie bez powiadomienia.

Informacje pochodzą z wieloletniego doświadczenia we współpracy z Działem Rozwoju i Usług Technicznych i są własnością HELIOS Refinish.

Gwarantujemy, że jakość pracy wykonanej zgodnie z naszymi instrukcjami zapewnia wyniki, a my zrzekamy się wszelkiej odpowiedzialności, jeśli jakiegokolwiek inne produkty zostały użyte lub inne czynniki wpłynęły na ostateczny wygląd.