

MOBIHEL®

... for the cars we love

2K HS 4:1 COMPACTPRIMER LOW VOC

Grubopowłokowy podkład-wypełniacz akrylowy utwardzany izocyjanianem

Zawartość LZO zgodna z przepisami

Odpowiedni do wszystkich rodzajów podłoży metalowych

Doskonała zdolność tworzenia powłoki (do 180 µm)

Dobra stabilność wertykalna i dobre właściwości wypełniające

Dobre właściwości izolacyjne

Łatwe szlifowanie

Właściwości zapewniające dobre schnięcie głębokich warstw powłoki pozwalają skrócić czas obróbki i przygotować idealną powierzchnię gotową do pokrycia kolejnymi powłokami nawierzchniowymi.



PAKOWANIE

Pakowanie:	Index:
6 x 1.0 l	41793802 – szary
	41958002 – biały
	41958112 – czarny
3 x 3.5 l	41793833 – szary
	41958033 – biały
	41958133 – czarny

POWIĄZANE PRODUKTY**MOBIHEL 2K HARDENER 700**

Pakowanie:	Index:
6 x 0.25 l	41825601
6 x 1.0 l	41825612
4 x 5.0 l	41825614



**MOBIHEL 2K HARDENER 750 W**

Pakowanie:	Index:
6 x 0.25 l	47769311
6 x 1.0 l	47769302

MOBIHEL 2K THINNER 2100

Pakowanie:	Index:
12 x 0.5 l	41672151
4 x 5.0 l	41672114

**ŚRODKI OCHRONY OSOBISTEJ****CHARAKTERYSTYKA TECHNICZNA**

Kolor:	Biały, czarny i szary - Mieszanie na mieszarce
Rodzaj produktu:	Żywica akrylowa
Ciężar:	1,486 – 1,589 g/ml
	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%.

PODŁOŻE

Blacha stalowa
Blacha galwanizowana
Aluminium
Szpachle poliestrowe
Stare emalie

UWAGA:
W przypadku nieznannej jakości aluminium zaleca się stosowanie MOBIHEL PRIMER LOW VOC w celu zapewnienia dobrej przyczepności następujących warstw.

PRZYGOTOWANIE POWIERZCHNI

Wszystkie podłoża muszą być dokładnie oszlifowane i oczyszczone zmywaczem antysilikonowym MOBIHEL przed aplikacją. Produkty poliestrowe powinny być pokryte podkładami dwukomponentowymi, aby uniknąć przeniesienia nadtlenu do kolejnych warstw.

PRZYGOTOWANIE MIESZANKI



Objętościowy stosunek
mieszania:



4 części MOBIHEL 2K HS Compactprimer
1 część MOBIHEL 2K HARDENER 700
10% MOBIHEL 2K THINNER 2100 (10%)



4 części MOBIHEL 2K HS Compactprimerja
1 część MOBIHEL 2K HARDENER 750
10% MOBIHEL 2K THINNER 2100 (10%)



Wagowy stosunek
mieszania:

100 g MOBIHEL 2K HS Compactprimer
15 g MOBIHEL 2K HARDENER 700 lub
750W
7g MOBIHEL 2K THINNER 2100 (10%)



Żywotność mieszanki w temp 20°:

2 h



Lepkość (RFU):

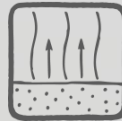
32 – 37 sec.
DIN 53211
Φ4 / 20°C

APLIKACJA



Aplikacja pistoletem lakierniczym:

1,6– 2,0 mm
2 – 2,5 bar
1 warstwa : 60 µm
3 warstwy:180 µm



Odparowanie:

10 - 15 min/20°C między warstwami

SUSZENIE



Czas suszenia w temp. 20°C:

1,5h grubość 60 µm
4 - 5h grubość 180 µm

Czas suszenia w temp. 60°C:

20 min grubość 60 µm
30 min grubość 180 µm



Czas suszenia
(infra red short-wave):

10 min. – 60 µm
15 min. – 120 µm
20 min. - 180 µm
Odstęp od obiektu: 70 - 80 cm

SZLIFOWANIE



Szlifowanie na sucho:

P360 – P600



Szlifowanie na mokro:

P600 – P1200

DALSZA OBRÓBKA



Dalsza obróbka:

Wszystkie emalie kryjące z programu MOBIHEL

OKRES TRWAŁOŚCI



Trwałość:

18 miesięcy

BEZPIECZEŃSTWO

Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić. Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy. Unikać uwolnienia do środowiska. W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: wyprowadzić lub wynieść uszkodzonego na świeże powietrze i zapewnić warunki do odpoczynku w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie. W przypadku pożaru: proszek, piana lub CO₂ do gaszenia. Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.

Produkt zawiera rozpuszczalniki organiczne.

WYŁĄCZNIE DO PROFESJONALNEGO UŻYTKU

Version: 10-17