

Körapur 140



Elastyczny , jednokomponentowy klej utwardzalny wilgocią z powietrza do gruntowanych i lakierowanych metali, aluminium, materiałów drewnopochodnych i duroplastów.

- Do zagruntowanych i pomalowanych metali, aluminium i stali, drewna i duroplastów
- Odporny na wilgoć i warunki pogodowe
- Odporny na temperatury w zakresie - 40°C + 90°C (krótkotrwale do 120 °C)
- Wysoka stabilność
- Po utwardzeniu daje się przelakierować
- Przy małej wilgotności powietrza lub niewystarczającego dostępu wilgoci mamy do dyspozycji utwardzacz KORACUR 100
- Prosimy przestrzegać specjalnej informacji o produkcie
- Da się nanieść szpachlą

Informacje Techniczne

Baza	Jednokomponentowy poliuretan utwardzany wilgocią z powietrza	
Kolor	Biały, szary, czarny (inne kolory na specjalne zamówienie)	
Lepkość	Pasta, dająca nałożyć się szpachelką , wysoka stabilność	
Gęstość	1.2 g/cm ³ (zależy od koloru)	DIN EN ISO 1183-1 ¹⁾
Czas tworzenia skóry	45 min	1)
Utwardzanie	3 mm (w pierwszym dniu)	1)
Zmiana objętości	7 %	DIN 52 451
Twardość Shore A	55	ISO 868 / DIN 53 505
Wytrzymałość na zerwanie	400 %	ISO 527 / DIN 53 504
Odporność na rozciąganie	4 N/mm ²	ISO 527 / DIN 53 504
Wytrzymałość propagacji	7 N/mm ²	ISO 34 / DIN 53 515
Wytrzymałość na ścinanie	3 N/mm ²	ISO 4587 / DIN EN 1465 ²⁾
¹⁾ Klimat normalny 23/50-2 DIN 50014		
²⁾ Grubość warstwy 2 mm; nakładające się na siebie 10 mm; Prędkość testu 100 mm/min		

KÖRAPUR 140

PROCES

Temperatura pracy

+15°C to +35°C

Przygotowanie

Powierzchnie klejone muszą być czyste, suche, wolne od kurzu i tłuszczu. Przyczepność i parametry techniczne przy klejeniu powierzchni z tworzyw sztucznych i lakierów muszą zostać obiektywnie sprawdzone. Do czyszczenia zabrudzonych powierzchni zalecany **KORASOLV PU** i **CR**. Przy powierzchniach lakierowanych proszkowo radzimy zastosować **KORASOLV WL**. Do poprawienia przyczepności na powierzchni nie nasiąkalne np. szkło GFK, aluminium, stal szlachetna itd. Zalecamy nasz produkt **KORABOND HG 81**. Do powierzchni nasiąkalnych np. drewno zalecamy **KORABOND HG 77**. Dla tworzyw sztucznych takich jak ABS PCV przyczepność można poprawić przy pomocy **KORABOND HG 77** lub **81**, zalecane jest przeprowadzenie własnych prób

Czyszczenie

Körasolv PU

Należy natychmiast wyczyścić narzędzia po użyciu. Związany materiał można usunąć tylko mechanicznie.

Wskazówki

Przechowywanie

Nie przechowywać w temp. powyżej +25°C.

Wiadro, pojemnik: 6 miesięcy

Kartusz, folia: 9 miesięcy

Środki ostrożności

Podczas korzystania Körapur 140, unikać bezpośredniego kontaktu ze skórą. Materiał nieutwardzony. Nosić odpowiednie środki ochrony indywidualnej (rękawice ochronne / odzież).

Klejenie

Grubość warstwy zależy od rodzaju materiału, które mają zostać połączone. Materiały należy mocno docisnąć razem w czasie formacji skóry. Ze względu na niską początkową przyczepność, zalecamy mocowanie mechaniczne, aż do całkowitego związania. Czas utwardzania zależy od temperatury, wilgotności powietrza oraz wymiaru łączonych materiałów. Dla szybszego utwardzenia, zalecamy użycie Körapur 140 wraz z utwardzaczem Köracur 100, które łączy się bez wody.

Bezpieczeństwo

Proszę przeczytać nasz arkusz bezpieczeństwa oraz etykiety każdego produktu przed użyciem.

Prosimy zwrócić szczególną uwagę na punkty określone w Regulaminie dotyczące niebezpiecznych substancji.

Upewnij się, że karta charakterystyki jest łatwo dostępna, ponieważ daje cenne informacje dotyczące bezpiecznego użytkowania i usuwania produktu.

Wielkości opakowań

310 ml aluminiowy kartusz (karton z 12 szt.)

600 ml folia (karton z 12 szt.)

23 kg pojemnik

230 kg beczka

For safety related data please refer to the safety data sheet!

Please note: All given data are based on careful examination in our laboratories and our past practical experience. These are non-binding indications. Given the high number of materials appearing on the market and the different methods of use which are beyond our influence and control, we naturally cannot accept any responsibility for the results of your work, also with regard to third party patent rights. We recommend that sufficiently thorough tests be carried out to ascertain whether the product described will meet the requirements of your particular case. Please also note our Terms of Sale, Delivery and Payment. This product information replaces all previous issues.



KÖMMERLING

KÖMMERLING CHEMISCHE FABRIK GMBH

Zweibrücker Str. 200

D-66954 Pirmasens

Phone +49 6331 56-2000

Fax +49 6331 56-1999

eMail info@koe-chemie.de

Internet www.koe-chemie.de



TÜVRheinland®
CERT
ISO 9001
ISO 14001
BS OHSAS 18001