

HENEDUR 2K Acryl Grund

OPIS WYROBU

HENEDUR 2K Acryl Grund jest szybko schnącym, dobrze kryjącym podkładem, o bardzo dobrych właściwościach antykorozyjnych i znakomitej przyczepności do żelaza, stali, tworzyw z włókna szklanego, aluminium i ocynkowanego podłoża; można go pokrywać wszystkimi typowymi lakierami w systemie 1K i 2K, możliwa jest również technologia „mokre na mokre”.

ZASTOSOWANIE

Do gruntowania maszyn, konstrukcji i pojazdów użytkowych itp.

DANE TECHNICZNE	
Skład	żywica akrylowa i pigmenty bezchromianowe
Kolory	szary, beżowy lub biały na żądanie
Gęstość	1,44±0,03 g/cm ³
Zawartość ciał stałych wagowo	69,74±1 %
Zawartość ciał stałych objętościowo	34,2±0,5 %
Wydajność	8 – 10 m ² /kg przy 30 µm grubości warstwy suchej
Współczynnik warstwy mokrej	2,9

WSKAZANIA TECHNOLOGICZNE

Przygotowanie podłoża

Podłoże musi być odpowiednio przygotowane (bez kurzu i suche) i wolne od materiałów izolujących (tłuszcz, zgorzelina, naskórek walcowniczy). Należy sprawdzić przyczepność ewentualnych starych warstw podkładowych. Rdzę należy usunąć mechanicznie za pomocą szlifowania, szczotkowania lub piaskowania. Należy przestrzegać wytycznych norm EN ISO 12944-część 4.

Technologia

Warunki technologiczne	od 10°C i do 80% wilgotności powietrza		
Technika nanoszenia	ciśnienie natrysku	rozmiar dyszy	liczba natrysków
Natrysk pist. kubelkowym	3 – 5 bar	1,4 – 1,7 mm	2 - 3
Airless/airmix	120 – 150 bar	0,28 – 0,33 mm	2

Wraz z ukazaniem się niniejszej karty technicznej wszystkie dotychczasowe informacje tracą ważność. Nasze pisemne zalecenia, karty techniczne, wskazówki dotyczące stosowania powstały na bazie aktualnych informacji, najlepszej wiedzy oraz na podstawie własnych prób, wyników badań i doświadczeń praktycznych. Nasze doradztwo techniczne jest niezobowiązujące. Dotyczy to również ochrony praw w trzech. Stosowanie i praca z naszymi produktami przez Państwa doświadczonych siły fachowe leży w Państwa własnej odpowiedzialności, gdyż wtedy nasze produkty podlegają czynnikom, które są poza naszym wpływem oraz z powodu ich złożoności nie mogą zostać one przez nas ocenione. Wymaga to próby naszych produktów na ich przydatność w zamierzonym obszarze zastosowań. Wskazówek odnośnie zaklasyfikowania, toksyczności oraz działań ochronnych proszę zasięgać w odpowiednich kartach bezpieczeństwa. Nasze produkty należy przechowywać szczelnie zamknięte oraz chronić przed dziećmi. W pozostałym zastosowaniu mają nasze ogólne warunki sprzedaży, dostaw oraz płatności.

Utwardzacz	HENEDUR 2K Acryl Härter kurz (krótki) HENEDUR 2K Acryl Härter lang (długi)	
Stosunek składników	10 : 1 wagowo (7 : 1 pojemnościowo)	
Rozcieńczanie	HENEVISK Acryl Verdünnung lang lub kurz dodawany w ilości 5 – 10%	
Lepkość natr. przy 20°C	18 – 22" DIN 53211 4 mm 20°C	
Żywotność mieszaniny	4 – 8 godz. (zależnie od temperatury i utwardzacza)	
Schnięcie	pyłoodporne	dotykalne
Przy temp. obiektu 20°C	35 – 40 min	85 – 95 min
Przy temp. obiektu 60°C	10 – 15 min	20 – 30 min
Grubość warstwy suchej	25 – 80 µm zależnie od technologii 20 – 25 µm przy użyciu jako środek poprawiający przyczepność na powierzchniach aluminiowych	
Czas odpowietrzenia	10 min	
Przepisy VOC (LZO)	Wartość graniczna UE dla produktu (kat. A/j): 500 g/l (2010) Ten produkt zawiera maks. 499 g/l VOC (LZO)	

Składowanie	co najmniej 36 miesięcy w zamkniętym oryginalnym pojemniku w temperaturze składowania pomiędzy +10 i 30°C
Pojemniki	5 kg, 10 kg netto

WAŻNE ZALECENIA

- ❖ utwardzacz dobrze wmixować
- ❖ podwyższona temperatura skraca żywotność mieszaniny!

25/01042/06.13/BP

Wraz z ukazaniem się niniejszej karty technicznej wszystkie dotychczasowe informacje tracą ważność. Nasze pisemne zalecenia, karty techniczne, wskazówki dotyczące stosowania powstały na bazie aktualnych informacji, najlepszej wiedzy oraz na podstawie własnych prób, wyników badań i doświadczeń praktycznych. Nasze doradztwo techniczne jest niezobowiązujące. Dotyczy to również ochrony pracowników. Stosowanie i praca z naszymi produktami przez Państwa doświadczonych siły fachowe leży w Państwa własnej odpowiedzialności, gdyż wtedy nasze produkty podlegają czynnikom, które są poza naszym wpływem oraz z powodu ich złożoności nie mogą zostać one przez nas ocenione. Wymaga to próby naszych produktów na ich przydatność w zamierzonym obszarze zastosowań. Wskazówek odnośnie zaklasyfikowania, toksyczności oraz działań ochronnych proszę zasięgać w odpowiednich kartach bezpieczeństwa. Nasze produkty należy przechowywać szczelnie zamknięte oraz chronić przed dziećmi. W pozostałym zastosowaniu mają nasze ogólne warunki sprzedaży, dostaw oraz płatności.