

HENEPUR Isofüller X-Press

OPIS WYROBU

Wysokowartościowy, szybkoschnący, pigmentowany podkład dwukomponentowy na bazie poliuretanowej. Znakomicie wypełniający, szczególnie podatny na szlifowanie oraz doskonale izolujący.

Z uwagi na optymalny obciek nadaje się na pionowe powierzchnie.

WŁAŚCIWOŚCI TECHNICZNE LAKIERU

Odporność na wpływy chemiczne

Norma ÖNORM A 1605-12

wymóg klasy 1B

ZASTOSOWANIE

HENEPUR Isofüller X-Press stosuje się jako podkład do powłok o charakterze lakieru pod szlif.

Odpowiednimi podłożami są: płyty MDF, zagruntowane lub foliowane płyty wiórowe oraz z MDF-u.

Ponadto można powlekać płyty stolarskie, forniry oraz masywne drewna.

DANE TECHNICZNE

Środek wiążący	poliester polialkoholowy
Gęstość	ok. 1,55 g/cm ³ przy 20°C
Kolor	Biały, czarny
Stopień połysku	-
Oferowana lepkość	tiksotropowa

WSKAZANIA TECHNOLOGICZNE

Przygotowanie podłoża papierem ściernym:

zalecany szlif: szlif wykończeniowy granulacją 120 do 180

Technologia

Warunki technologiczne	temperatura robocza pomiędzy +15 i +25°C
Technika nanoszenia	natrysk (airless, airmix, pistolet kubelkowy)
Pobór materiału	170 - 220 g/m ² na warstwę
Żywotność mieszaniny	ok. 2 godz.

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 prac 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 na naszych produktach 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.

Stosunek składników	16 części HENEPUR Isofüller X-Press / 1 część HENECAT PUR Härter 451 (wagowo)
	10 części HENEPUR Isofüller X-Press / 1 część HENECAT PUR Härter 451 (objętościowo)
Lepkość technologiczna	Airmix/ Airless: 80 – 120“ DIN 4 Pistolet kabełkowy: 35 – 80“ DIN 4
Korekta lepkości	HENEVISK Verdünnung 670 lub HENEVISK Verdünnung 413
Czas schnięcia (150 µm mokrej warstwy na szkle przy 20°C)	pyłosuchy po ok. 10 - 15 min.
	dotykally po 20 – 25 min.
	zdatny do szlifowania po ok. 1 godz.
Przepisy VOC (LZO)	Dla zastosowanie dekoracyjnego HENEPUR Isofüller X-Press może być użyty z HENECAT PUR i HENEVISK Verdünnung 670/413 (dodatek 5%); (kat. A/j): 500 g/l (2010); LZO w formie zdatnej do aplikowania < 500 g/l.

Składowanie	lakier	156 tygodni w oryginalnie zamkniętym pojemniku temperatura składowania pomiędzy +15 i 25°C
	utwardzacz	104 tygodnie w oryginalnie zamkniętym pojemniku temperatura składowania pomiędzy +15 i 25°C Uwaga wrażliwy na wilgoć. Otwarty pojemnik szczelnie zamknąć i szybko zużyć
Pojemniki	lakier	Biały: 1,5 kg, 7,5 kg, 30 kg; czarny: 30 kg
	utwardzacz	HENECAT PUR Härter 451 w 1 l, 2,5 l oraz 10 l

WAŻNE ZALECENIA

- ❖ utwardzacz dobrze rozmieszać
- ❖ aby uniknąć pogorszenia przyczepności, należy świeżo zeszlifować powłoki lakierowe typu PUR bezpośrednio przed kryciem i te zeszlifowane powierzchnie natychmiast lakierować
- ❖ HENEPUR Isofüller X-Press nie nadaje się do lakierowania obrzeży z masywnego drewna, które z uwagi na możliwości skurczu mają skłonność do pęknięć naprężeniowych
- ❖ mieszaninę lakieru z utwardzaczem przed użyciem odstawić do wstępnego wiązania na 10 - 15 min
- ❖ wszystkie przytoczone dane odnoszą się do warunków w temperaturze pokojowej; znaczne odchylenia od niej powodują zmianę właściwości bejcy i mogą wywołać niepożądane efekty lakierowania
- ❖ lakiery typu PUR nie powinny być używane ani suszone przy temperaturze materiału, lakieru i pomieszczenia poniżej 18°C

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.

WAŻNE ZALECENIA W PRZYPADKU LAKIEROWANIA PŁYT MDF

- ❖ podłoże musi być suche, czyste, wytrzymałe, wolne od tłuszczu i wosku jak również pyłu
- ❖ proszę uważać podczas zakupu płyt MDF na dobrą jakość z wysoką gęstością objętościową (np. przy 19 mm płytach większą niż 700 kg/m³)
- ❖ należy zwrócić uwagę, aby frez był ostro wyszlifowany, w celu osiągnięcia bezproblemowego wyfrezowania
- ❖ w przypadku płyt MDF o jakości niskiej gęstości objętościowej, głównie w obszarze kątów i wyfrezowań zaleca się uprzednio zaizolować przy pomocy HENEPUR Isoliergrund 401, aby otrzymać efekt izolacyjny bez zarzutu oraz dobrą jakość następujących warstw lakierów
- ❖ przed dalszym lakierowaniem należy przeszlifować

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 doświadczone 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.