



ROSNER
professional wood coatings

HydRo Füller 1K/2K

Informacje techniczne

Charakterystyka: Pigmentowany, wodorozcieńczalny, jednoskładnikowy podkład o niskiej zawartości substancji szkodliwych, do lakierowania drewna litego i MDF. Idealny rezultat zostanie osiągnięty tylko wtedy, gdy będą przestrzegane poniższe instrukcje.

HydRo Füller 1K/2K może być aplikowany jako podkład wypełniający jednoskładnikowy lub po dodaniu utwardzacza, jako dwuskładnikowy.

Obszar zastosowania: **HydRo Füller 1K/2K** służy jako podkład do uzyskania powłoki lakieru z efektem szlifowania.

Podłoże: Jako obrabiany materiał można stosować lite drewno, płyty MDF oraz płyty wiórowe i MDF, pokryte folią podkładową lub lakierniczą. Nie nadają się do tego płyty stolarskie, forniry i lite drewno o dużym przekroju poprzecznym, które są trudne w obróbce. Nieodpowiednie są również obrzeża z litego drewna, które mają tendencję do pęknięć, ze względu na ich wysoką zdolność do kurczenia się.

Składniki utwardzające: Utwardzacz **HydRo Härter**

Stosunek mieszania: 20 części lakieru : 1 części utwardzacza wagowo

Czas przydatności do użycia: maks. 2 godziny w 20°C/65% względnej wilgotności powietrza.
Uwaga: W wyższych temperaturach materiału i otoczenia czas przydatności do użycia ulega skróceniu.

Aplikacja: **HydRo Füller 1K/2K** jest aplikowany przez dwukrotne natryskiwanie (pistolet z kubkiem, Airless, Airmix). Podczas szlifowania należy uważać, żeby powłoka nie została zeszlifowana aż do samej płyty. Zalecany rozmiar sitka do Airless lub Airmix: 60 mikronów.

Metoda aplikacji:	Airless	Airmix	Pistolet z kubkiem
Ciśnienie natrysku:	60 - 80 bar	50 - 60 bar	---
Ciśnienie powietrza:	---	1,0 - 1,5 bar	3,5 - 4,0 bar
Wielkość dyszy:	0,38 mm	0,38 mm	2,0 - 2,3 mm
Lepkość natrysku:	ok. 55 s/4 mm	ok. 55 s/4 mm	ok. 55 s/4 mm

W zależności od zastosowanego urządzenia natryskowego możliwe są różnice w zakresie ciśnienia natrysku, ciśnienia powietrza i wielkości dyszy.

Temperatura aplikacji nie powinna spaść poniżej +15°C; dotyczy to również obrabianego materiału, ponieważ w przeciwnym razie nie można zagwarantować odpowiedniego tworzenia warstwy.

Nie nadaje się do walcowania i aplikacji pędzlem.

Rozcieńczalnik: W zależności od metody aplikacji i wymagań, może być rozcieńczany wodą o temperaturze ciała.

Prosimy odwrócić kartkę!



ROSNER
professional wood coatings

HydRo Füller 1K/2K

Informacje techniczne

- Wydajność:** Ilość do nałożenia: ok. 150 ml/m²
ok. 6 m² / l na warstwę (w zależności od chłonności podłoża i rodzaju aplikacji).
- Czas schnięcia:** W temp. 20°C i maks. 65% względnej wilgotności powietrza:
- pyłosuchy: po ok. 60 minutach
- gotowy do szlifowania po ok. 3,5 godzinie
Niskie temperatury lub wyższa wilgotność powietrza wydłużają czas schnięcia.
- Lakierowanie:** Jako lakiery barwione polecamy naszą serię **HydRo Color Plus** lub **RoCryl Color ringfest**.
- Czyszczenie urządzeń:** Urządzenia można czyścić wodą. Wyschnięte resztki lakieru można usunąć za pomocą rozcieńczalnika **Verdünnung Nr 10** lub zmywacza **Waschlöser Nr 52**.
- Przechowywanie:** W oryginalnie zamkniętym opakowaniu podkład **HydRo Füller 1K/2K** może być przechowywany 2 lata.
HydRo Füller 1K/2K Przechowywać w chłodnym, ale chroniącym przed mrozem miejscu. Dobrze uszczelnić otwarte pojemniki. Jeśli przestrzeń powietrzna w pojemniku jest zbyt duża, przelać do mniejszego pojemnika (nie używać pojemników blaszanych ze względu na ryzyko rdzy).
- Uwagi prawne:** Informacje, a w szczególności zalecenia dotyczące działania i końcowego zastosowania produktów, są podane w dobrej wierze, przy uwzględnieniu aktualnego stanu wiedzy i doświadczenia Rosner i odnoszą się do produktów składowanych, przechowywanych i używanych zgodnie z zaleceniami podanymi przez Rosner. Z uwagi na występujące w praktyce zróżnicowanie materiałów, substancji, warunków i sposobu ich używania i umiejscowienia, pozostające całkowicie poza zakresem wpływu Rosner, właściwości produktów podane w informacjach, pisemnych zaleceniach i innych wskazówkach udzielonych przez Rosner nie mogą być podstawą do przyjęcia odpowiedzialności Rosner w przypadku używania produktów niezgodnie z zaleceniami podanymi przez Rosner. Użytkownik produktu jest obowiązany do używania produktu zgodnie z jego przeznaczeniem i zaleceniami podanymi przez firmę Rosner. Kupujący jest także zobowiązany do zapoznania się z informacjami zawartymi w aktualnej Karcie Informacyjnej użytkowanego produktu oraz do przestrzegania postanowień lub wymagań zawartych w tych dokumentach. W wypadku łączenia technologii, tzn. zmieszania obcych produktów z naszymi produktami, albo zastosowaniu naszych i innych produktów (jeden po drugim), nie będziemy zobowiązani do wypełnienia naszych obowiązków gwarancyjnych. Stosując nasze produkty należy przestrzegać zakresu uprawnień i przepisów kontraktowych dla robot budowlanych (VOB). Zastosowanie mają nasze ogólne warunki dostawy i płatności.

Niniejsza karta informacyjna unieważnia wszystkie poprzednie.

Wersja 09/22