



HydRo Möbellack Compact 1K / 2K

Informacje techniczne

Charakterystyka: Bezbarwna, wodorozcieńczalna dyspersja poliuretanowo-akrylowa. **HydRo Möbellack Compact 1K / 2K** może być stosowany jako lakier jednoskładnikowy lub po dodaniu utwardzacza, jako lakier dwuskładnikowy. Idealny rezultat zostanie osiągnięty tylko wtedy, gdy będą przestrzegane poniższe instrukcje.

Obszar zastosowania: Do ekonomicznego uszlachetniania drewna do mebli i wyposażenia wnętrz, mającego na celu poprawę wytrzymałości powierzchni. **HydRo Möbellack Compact 1K / 2K** w połączeniu z utwardzaczem **HydRo Härter** charakteryzuje się doskonałą transparentnością i siłą wypełnienia. W przypadku jasnego zabieganego drewna, zawierającego garbniki, np. dębu, aby zapobiec reakcji z garbnikami, zalecamy gruntowanie za pomocą podkładu **HydRo Parkettgrund**.

Podłoże: Drewno suche, czyste, nie zawierające żywicy, a w przypadku bejcowania, idealnie suche i czyste powierzchnie.

Składniki utwardzające: Utwardzacz **HydRo Härter**

Stosunek mieszania: 10 części lakieru : 1 części utwardzacza

Czas przydatności Do użycia: maks. 2,5 godziny w 20°C/65% względnej wilgotności powietrza.

Uwaga: W wyższych temperaturach otoczenia i materiału czas przydatności do użycia ulega skróceniu.

Aplikacja: **HydRo Möbellack Compact 1K / 2K** musi być starannie wymieszany przed każdą aplikacją. Po dodaniu utwardzacza, mieszanka lakieru i utwardzacza musi odczekać przez 15 minut, ponieważ następuje wzrost lepkości.

Metoda natrysku:	Airless	Airmix	Pistolet z kubkiem
Ciśnienie natrysku:	80 - 140 bar	60 - 100 bar	---
Ciśnienie powietrza:	---	1,0 - 2,5 bar	2,0 - 3,5 bar
Wielkość dyszy:	0,23 - 0,33 mm	0,23 - 0,33 mm	1,6 - 2,0 mm
Lepkość aplikacji:	20-40 s/4 mm	20-40 s/4 mm	20-40 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 już zagwarantować tworzenia właściwej powłoki.

Rozcieńczalnik: **HydRo Möbellack Compact 1K / 2K** jest fabrycznie gotowy do aplikacji. Przy aplikacji z utwardzaczem zwiększa się lepkość. W zależności od wymagań, po dodaniu utwardzacza, można rozcieńczyć ok. 10-20% wody.

Wydajność: Ilość do nałożenia: ok. 80-120 ml/m²
ok. 6-8 m²/l na warstwę w zależności od chłonności drewna i rodzaju aplikacji.
Prosimy odwrócić kartkę!



ROSNER
professional wood coatings

HydRo Möbellack Compact 1K / 2K

Informacje techniczne

- Czas schnięcia:** W zależności od rodzaju aplikacji i zastosowanej ilości w temperaturze pokojowej (20°C/65% względnej wilgotności powietrza):
- pyłosuchy po 15-20 min.
- odporny na dotyk po 30-40 min.
- gotowy do szlifowania i lakierownia po 1-1,5 godziny.
- Stopień połysku:** 4 = półmat, 45 = mat, 3 = jedwabisty połysk
- Gruntowanie i lakierowanie:** **HydRo Möbellack Compact 1K / 2K** jest stosowany zarówno jako podkład, jak i lakier nawierzchniowy. Przy większym obciążeniu zalecamy nałożenie trzech warstw **HydRo Möbellack Compact 1K / 2K**.
- Czyszczenie urządzeń:** Narzędzia należy dokładnie umyć wodą bezpośrednio po użyciu. Zaschnięte resztki lakieru można usunąć za pomocą zmywacza **Waschlöser Nr 52**.
- Przechowywanie:** W oryginalnie zamkniętym opakowaniu może być przechowywany przez min. 2 lata. **HydRo Möbellack Compact 1K / 2K** przechowywać i transportować w chłodnym miejscu, ale w temperaturze nie niższej niż +6°C. Dobrze uszczelnąć otwarte pojemniki. Jeśli wolna przestrzeń w pojemniku jest zbyt duża, przelać do mniejszego pojemnika (nie używać pojemników blaszanych ze względu na ryzyko rdzy).
- Szczególne wskazówki:** Nawet jeśli powierzchnie lakierowane **HydRo Möbellack Compact 1K / 2K** po krótkim czasie są suche i mogą być układane na sobie, wymagana odporność chemiczna i mechaniczna jest osiągnięta dopiero po okresie utwardzania przez 5-7 dni (20°C/65% względnej wilgotności powietrza).
Sprawdzony wg:
DIN EN 71-3: Bezpieczeństwo zabawek (migracja metali ciężkich).
- 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 różnicowanie 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 robót budowlanych (VOB). Zastosowanie mają nasze ogólne warunki dostawy i płatności.

Niniejsza karta informacyjna unieważnia wszystkie poprzednie.
Wersja 04/21