



ROSNER
professional wood coatings

RoCryl Flex Color ringfest

Informacje techniczne

Charakterystyka: Wysokiej jakości wielowarstwowy lakier poliuretanowy 2K, o wysokiej zawartości ciał stałych, do lakierowania elementów mebli podlegających naprężeniom, mebli łazienkowych, kuchennych i biurowych. Bardzo dobra odporność mechaniczna i chemiczna.
Das **RoCryl Flex Color ringfest** składa się z bezbarwnego lakieru bazowego i łącznie z 17 odcieni bazowych. Maks. ilość dodania podstawowych odcieni do lakieru bazowego nie może przekraczać 25%.
Idealny rezultat zostanie osiągnięty tylko wtedy, gdy będą przestrzegane poniższe instrukcje.

Obszar zastosowania: **RoCryl Flex Color ringfest** służy jako podkład i lakier nawierzchniowy do wysokiej jakości, kolorowego wykończenia drewna do mebli kuchennych, biurowych, szkolnych i domowych, w celu poprawy wytrzymałości powierzchni. Za pomocą **RoCryl Flex Color ringfest** można uzyskać na zamkniętych powierzchniach, efekt lakierowania podobny do powłoki z efektem szlifowania.

Podłoże: Jako materiał nośny nadają się płyty MDF, jak również pokryte folią podkładową lub lakierniczą płyty wiórowe i MDF. Można również lakierować płyty stolarskie, forniry i drewno lite. Nie nadają się do tego obrzeża wykonane z litego drewna, które mają tendencję do pęknięcia pod wpływem naprężeń, ze względu na ich dużą zdolność do kurczenia się.
Uwaga: W przypadku drewna bogatego w składniki, powinno się wykonać natrysk próbny.

Składniki utwardzające: Utwardzacz **Rosner DD-Härter 45**

Stosunek mieszania: 2 części **Rosner RoCryl Flex Color ringfest** : 1 części utwardzacza **Rosner DD-Härter 45** wagowo lub objętościowo

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

Aplikacja: **Rosner RoCryl Flex Color ringfest** aplikuje się przez natrysk.

Metoda aplikacji:	Pistolet z kubkiem	Airless	Airmix
Ciśnienie natrysku:	----	120 - 150 bar	90 - 120 bar
Ciśnienie powietrza:	2,0 – 3,5 bar	----	1,0 - 2,5 bar
Wielkość dyszy:	1,4 - 1,8 mm	0,22 - 0,28 mm	0,22 - 0,28 mm
Lepkość aplikacji:	30 - 35 s/4 mm	30 - 35 s/4 mm	30 - 35 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 lakieru, w przeciwnym razie nie można zagwarantować odpowiedniego tworzenia warstwy.

Prosimy odwrócić kartkę!



ROSNER
professional wood coatings

RoCryl Flex Color ringfest

Informacje techniczne

- Rozcieńczalnik:** W zależności od metody aplikacji i wymagań, można rozcieńczać rozcieńczalnikiem **DD-Verdünnung Nr 20**. Jako opóźniacz suszenia zastosować **DD-Verdünnung Nr 25**. Do wykonania powierzchni o wysokim połysku, do rozcieńczenia mieszanki lakieru i utwardzacza zalecamy stosowanie wyłącznie rozcieńczalnika **DD-Verdünnung Nr 25**.
- Wydajność:** Ilość do nałożenia: ok. 110-170 ml/m²
ok. 8-9 m²/l na warstwę
- Odcień:** Lakier barwiony wg RAL, NCS, Sikkens i różnych innych wzorników kolorystycznych.
- Stopień połysku:** wysoki połysk, 45 = mat
- Czas schnięcia:** W zależności od rodzaju aplikacji i ilości do nałożenia w temperaturze pokojowej (20°C/65% względnej wilgotności powietrza):
- pyłosuchy: po ok. 15 minutach
- odporny na dotyk po ok. 45 minutach
- gotowy do szlifowania po ok. 2-3 godzinach
- Czyszczenie urządzeń:** Zmywacz **Waschlöser Nr 52** i zmywacz do pędzli i urządzeń **PUG Pinsel- u. Gerätereiniger**
- Przechowywanie:** W oryginalnie zamkniętym opakowaniu **Rosner RoCryl Flex Color ringfest** może być przechowywany min. 3 lata, składnik utwardzający min. 2 lata.
- Szczególne wskazówki:** **DIN 4102-1** (próba ogniowa materiału budowlanego - wzorzec odniesienia klasa B1): Płyta wiórowa trudnopalna - również fornirowana - o właściwościach ognioodpornych **DIN 4102-B1** (w połączeniu z utwardzaczem **Rosner DD-Härter 45**).
DIN 53160-1/-2: Odporność na ślinę i pot
- 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.

Następna strona!



ROSNER
professional wood coatings

RoCryl Flex Color ringfest

Informacje techniczne

Niniejsza karta informacyjna unieważnia wszystkie poprzednie.

Wersja 05/20