



# HydRo Natureffekt

## Informacje techniczne

**Charakterystyka:** Bezbarwny, wodorociekuchalny lakier wielowarstwowy do lakierowania drewna, o szybkim czasie schnięcia i utwardzania. Należy podkreślić niską szorstkość drewna i szybką szlifowalność powłoki. Materiał lakierniczy przekonuje wysoką odpornością chemiczną i fizyczną. **HydRo Natureffekt** może być aplikowany jako produkt jednoskładnikowy lub po dodaniu utwardzacza jako produkt dwuskładnikowy. Idealny rezultat zostanie osiągnięty tylko wtedy, gdy będą przestrzegane poniższe instrukcje.

**Obszar zastosowania:** Do lakierowania mebli salonowych, łazienkowych i kuchennych, drzwi pokojowych oraz do ekskluzywnego wykańczania wnętrz.

**Podłoże:** Obrabiane powierzchnie drewniane muszą być starannie przeszlifowane (granulacja nie mniejsza niż 180) i wolne od pyłu. Szlifowanie drewna ma decydujący wpływ na późniejszą jakość powierzchni. Powierzchnie z tworzywa sztucznego muszą być wolne od tłuszczu i kurzu.

**Składniki utwardzające:** Utwardzacz **Rosner HydRo Härter**

**Stosunek mieszania:** 20 części lakieru : 1 części utwardzacza wagowo lub objętościowo

**Czas przydatności Do użycia:** maks. 1 godzina w 20°C/65% względnej wilgotności powietrza.

Uwaga: Podwyższenie temperatury o 10°C skraca o połowę czas przydatności do użycia. Przekroczenie czasu przydatności do użycia ma negatywny wpływ na oporność mechaniczną i chemiczną!

**Aplikacja:** **HydRo Natureffekt** przed każdą aplikacją musi być starannie mieszany. Składniki utwardzające muszą być idealnie zmieszane za pomocą mieszadła mechanicznego (przez co najmniej 10-15 sek.). Tylko optymalne rozprowadzenie utwardzacza gwarantuje wysoki profil wytrzymałościowy.

Metoda aplikacji:	Pistolet z kubkiem górnym	Airless	Airmix
Ciśnienie natrysku:	----	165 - 185	85 - 95
Ciśnienie powietrza:	3 - 4 bar	----	1,5 - 2,5 bar
Wielkość dyszy:	1,6 - 1,8 mm	0,22 - 0,33 mm	0,22 - 0,33 mm
Lepkość natrysku:	35 - 40 s/4 mm	35 - 40 s/4 mm	35 - 40 s/4 mm

Zaleca się podwójne nałożenie ok. 80-120 g/m<sup>2</sup> na operację ze szlifowaniem międzyoperacyjnym (granulacja 280-320). Podczas aplikacji należy zwrócić uwagę, aby pomieszczenia były dobrze wentylowane i aby temperatura nie spadła poniżej +18°C. Należy jednak unikać silnych przeciągów.

**Rozcieńczalnik:** **HydRo Natureffekt** w razie potrzeby rozcieńczać wodą.

**Wydajność:** Ilość do nałożenia: ok. 0,10-0,13 l/m<sup>2</sup> na operację

Prosimy odwrócić kartkę!



**ROSNER**  
professional wood coatings

# HydRo Natureffekt

## Informacje techniczne

**Czas schnięcia:** W zależności od rodzaju aplikacji i ilości nakładanej w temperaturze pokojowej (20°C/65% względnej wilgotności powietrza):  
- pyłosuchy po ok. 15 min.  
- odporny na dotyk po ok. 30 minutach  
- gotowy do szlifowania po 1-2 godzinach  
- sztaplowalny po 6-8 godzinach.

Wzrost temperatury suszenia lub stale niska wilgotność powietrza przyspiesza proces suszenia. Niskie temperatury (<18°C) i wysoka wilgotność powietrza (>75%) opóźniają wysychanie i pogarszają wydajność lakieru.

**Stopień połysku:** Efekt naturalny

**Czyszczenie urządzeń:** Urządzenia należy dokładnie umyć wodą bezpośrednio po użyciu. Wyschnięte resztki farby można usunąć za pomocą zmywacza **Waschlöser Nr 52**.

**Przechowywanie:** W oryginalnie zamkniętym opakowaniu może być przechowywany przez min. 2 lata. **HydRo Natureffekt** należy przechowywać i transportować w chłodnym miejscu, ale nie poniżej +6°C. Otwarte pojemniki dokładnie zamykać. Jeśli wolna przestrzeń w pojemniku jest zbyt duża, lakier należy przelać do mniejszego pojemnika (nie używać pojemników blaszanych ze względu na ryzyko rdzy).

**Szczególne wskazówki:** Nawet jeśli powierzchnie lakierowane **HydRo Natureffekt** po krótkim czasie są suche i mogą być układane na sobie, wymagana odporność chemiczna i mechaniczna jest osiągana dopiero po okresie utwardzania przez 7 dni (20°C/65% względnej wilgotności powietrza).

Sprawdzony wg:  
**DIN EN 71-3:** Bezpieczeństwo zabawek (migracja metali ciężkich).

Następna strona!



**ROSNER**  
professional wood coatings

# HydRo Natureffekt

## Informacje techniczne

### 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 robót budowlanych (VOB). Zastosowanie mają nasze ogólne warunki dostawy i płatności.

Niniejsza karta informacyjna unieważnia wszystkie poprzednie.

Wersja 04/20