

# Clear Finish Bi-Component

Dvousložkové polyuretanové ochranné pryskyřice pro systém "Wall2Floor"

## POPIS

**Clear Finish Bi-Component** je polyuretanová pryskyřice na vodní bázi, která se používá jako ochranný nátěr. Je k dispozici v lesklém, saténovém a matném provedení. **Clear Finish Component B** je tvrdidlo poslední generace, formulované s alifatickými polyisokyanáty, s obsahem monomeru HDI < 0,1 % hmotnostních.

## POUŽÍVÁ

Ochrana svislých a vodorovných ploch **systému Wall2Floor**.

## CHARAKTERISTIKA IDENTIFIKACE

Hustota směsi: 1,04 gr/ml +/- 3%

**Clear Finish Bi-Component** splňuje požadavky HACCP podle nařízení CE 852/2004

**Klasifikace vnitřní kvalita: A+**

## VÝKONY

**Gloss UNI EN ISO 2813:**

**Clear Finish Glossy:** >85, úhel čtení 60°

**Clear Finish Satin:** 20 ± 2, úhel čtení 60°

**Clear Finish Matt:** 10 ± 2, úhel odečtu 85°

## Povrchová odolnost vůči studeným kapalinám EN 12720:2013

/ = není nutné

- = nepředpokládá se v normě CEN/TS 16209

5 = beze změny

4 = drobná změna viditelná pouze v odraženém světle

3 = malá změna viditelná z několika směrů pohledu

2 = výrazná změna nebo mírná degradace povrchu

1 = výrazná změna nebo výrazná degradace povrchu

PRODUKTY	KONTAKTNÍ ČAS						
	24 hodin	16 hodin	6 hodin	1 hodina	10 min.	2 min.	2 sek.
Kyselina octová (vodný sol. 10%)	-	2	-	5	-	/	-
Aceton	-	-	-	-	4	-	5
Amoniak (vodný sol. 10%)	-	4	-	5	-	/	-
Kyselina citronová (vodný sol. 10%)	-	5	-	/	-	/	-
Roztok čisticího prostředku	-	5	/	/	/	/	-
Káva	-	2	2	3	5	/	-
Ethanol (vodný sol. 48%)	-	-	5	/	/	-	-
Parafínový olej	5	/	/	/	/	-	-
Destilovaná voda	5	/	/	/	-	-	-
Základní pocení	-	-	-	5	-	-	-

**Třída B** do 1 hodiny  
**Třída D** podle CEN/TS 16209

## PŘÍPRAVA PODKLADU

Viz technický list "Wall2Floor System".

Technické údaje: Clear Finish Bi-Component

Číslo revize: 11

Datum: 29-11-2018

Strana 1 z 1

## APLIKAČNÍ TECHNIKA

Viz technický list "Wall2Floor System".

## PŘÍPRAVA

Smíchejte **Clear Finish A**, abyste se vyhnuli usazeninám.

Pomalou přidávejte **Clear Finish B** do **Clear Finish A** a za ručního míchání přibližně 45-60 sekund. Můžete také míchat s vrtačkou s pomalými otáčkami po dobu přibližně 1 minuty.

Směs nesmí obsahovat hrudky, nesmíšené části obou složek, nečistoty.

Hmotnostní poměr míchání: 10 hmotnostních dílů složky A + 3 díly složky B.

## ŘEDĚNÍ

Po dokončení směsi (2 500 l složky A + 0,750 l složky B) se provede ředění 0,300-0,400 l vody.

S balením A+B správně zředěným můžete pokrýt přibližně 20-22 m<sup>2</sup> ve dvou vrstvách.

**Doba zpracovatelnosti:** 60 minut

## VAROVÁNÍ

Před nanesením každé vrstvy Clear Finish je vhodné směs přefiltrovat pomocí filtru s otvorem pro oky 40 až 90 mikronů.

Dlouhodobý kontakt s mýdly, oleji, krémy a tekutinami obecně nebo mokřými předměty může na povrchu vytvářet skvrny nebo kroužky.

## DOPORUČENÍ

Při přípravě podkladu a aplikaci přípravků se doporučuje správné používání nástrojů a jednotlivých ochranných prostředků (dpi). Chraňte výrobek před intenzivním teplem nebo teplotou nižší než +5°C. Pokud je výrobek skladován při teplotě blízké +5 °C, doporučuje se uchovávat jej v prostoru s teplotou ne nižší než 10 °C.

Nezahřívejte výrobky přímým zdrojem tepla, plamenem, horkým tělesem a podobně.

Nízké teploty zvyšují viskozitu v kbelíku, což ztěžuje použití a prodlužuje nebo brzdí proces sušení a vytvrzování různých produktů. Pokud je to možné, použijte stejnou výrobní šarži. Pokud se používají různé výrobní šarže, doporučuje se je smíchat, aby se zabránilo mírným odlišným odstínům.

## ČIŠTĚNÍ NÁSTROJŮ

S vodou.

## VÝNOS

6-7 m<sup>2</sup>/l ve dvou vrstvách, v závislosti na požadované struktuře a nasákavosti podkladu.

## BARVY

Průhledné, nelze tónovat.

## BALÍKY

Čirý povrch mat A: 2 500 l

Satén čirý A: 2 500 l

Čirá povrchová úprava lesklá A: 2 500 l

Čirá povrchová úprava B: 0,750 l

## TRVANLIVOST

Na balené výrobky, pokud jsou skladovány v původním a uzavřeném obalu v krytém skladu, při teplotách mezi +10 a 30 °C, je poskytována záruka 24 měsíců.

## INSTRUKCE

Směrnice EU 2004/42/ES:

**Clear Finish Bi-Ccomponent** (dvousložkové nátěry s vysokými vlastnostmi)

**Limitní hodnota EU pro bezbarvé dvousložkové laky (kat. A1):** 140 g/l (2010)

**Clear Finish Bi-Component** obsahuje maximálně 140 g/l V.O.C.

Obsahuje isokyanát: viz technický list výrobce.

Zdraví škodlivý při vdechování / Dráždí dýchací systém / může způsobit senzibilizaci při styku s kůží / Škodlivý pro vodní organismy, může způsobit dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.

Výrobek musí být přepravován, používán a skladován v souladu s platnými normami týkajícími se hygieny a bezpečnosti; Nechte zbytky zcela vyschnout a zacházejte s nimi jako se speciálním odpadem. Další informace naleznete v bezpečnostním listu.

Technické údaje: Clear Finish Bi-Component

Číslo revize: 11

Datum: 29-11-2018

Strana 2 z 3

POZNÁMKA NOVACOLOR zaručuje, že informace zde uvedené jsou poskytovány podle jejích nejlepších technických a vědeckých znalostí a na základě jejích zkušeností; Společnost však nemusí nést odpovědnost za výsledky získané pomocí těchto produktů, protože podmínky aplikace jsou mimo její kontrolu. Doporučuje se vždy se ujistit, že produkt je vhodný pro každý konkrétní případ. Současný list zruší a nahradí všechny dříve existující listy.

Technické údaje: Clear Finish Bi-Component

Číslo revize: 11

Datum: 29-11-2018

Strana 3 z 3