

NORDICA EKO 3894-82

Grundning / Mellanbehandling / Toppfärg

NORDICA EKO 3894-82 är en vattenbaserad industriell grundning/mellanbehandling och toppfärg avsett för t.ex. utomhusfasader.



TEKNISKA DATA

Typiska användningsområden	Utomhusfasader
Rekommenderade underlag	Hårda träslag, Mjuka träslag
Torrhalt	30-44 vikt-% beroende på glans och kulör.
Flyktiga organiska ämnen (VOC)	Ca 34 g/l (DIRECTIVE 2010/75/EU) Det angivna VOC-värdet är genomsnittsvärdet för fabrikstillverkade produkter, och det kan därför förekomma skillnader mellan enskilda produkter som omfattas av detta tekniska datablad.
Teoretisk drygheit	5-6 m ² /l
Kulörer	Bas 1 och bas 3 (vita och täckande kulörer).
Nyanseringssystem	Teknocolor
Glans (60°)	Halvmatt
Densitet	1,03-1,22 g/ml beroende på glans och kulör
Lagring	Lagringstemperatur är +5°C - +30°C. Hållbarhet i oöppnad behållare: Se bäst före datum på etiketten. Tillslut behållaren ordentligt efter användning.
Förpackningsstorlek	Finns i en rad förpackningsstorlekar som standard.

BRUKSANVISNING

Ytans förbehandling	Ytan ska vara ren och torr. Fukthalten i träet bör inte överstiga 18%. Förbehandling krävs för träsubstrat som ej uppnår hållbarhetsklass 3, EN 350:2016. Teknos har ett utbud som innehåller träkonserveringsprodukter som uppfyller kraven i EN 599-1 - kontakta Teknos för ytterligare vägledning.		
Appliceringsmetod	Högtryckssprutning, Luftassisterad högtryckssprutning, Borstmaskin, Pensel		
Applicering	Munstycke	Tryck	Luftstöd
	Airless-spruta 0,28 mm	100-110 bar	
	Luftassisterad airless-spruta 0,28 mm	80-100 bar	1,0-1,5 bar

Appliceringsförhållanden

Rör om väl före användningen.
Optimal temperatur för produkter och omgivning: +18°C - +22°C.
Optimal relativ luftfuktighet: Cirka 50%.

Skiktlager rått, sågat, hyvlat - appliceringsmaskin eller pensel: 2 x 100 µm våt.
Skiktlager hyvlat - sprayapplicering: 200 µm våt.

Förtunning

Produkten levereras färdig för användning.

Torktid

+23°C / 50% RH

- hanterbar

1-2 h

- slip- och övermålningsbar

2-3 h

Ovanstående är uppskattade torktider och tiden kan variera beroende på träkvalitet, temperatur, fuktighet, ventilation och skiktlager. Torktiden kan minskas med hjälp av speciella torksysteem.

Färgsystem

NORDICA EKO 3894-82 är en del av ett ytbehandlingssystem där torrilmstjockleken bör vara >80 µm.

Används på obehandlat substrat, substrat behandlat med en grundning eller eventuellt en mellanbehandling. Använd aldrig färglösa produkter för slutbehandling om träet kommer att utsättas för väder och vind.

Rengöring

Vatten.

HÄLSA OCH SÄKERHET

Säkerhets- och

Se säkerhetsdatabladet.

försiktighetsåtgärder

Teknos Group Oy Takkatie 3, P.O.Box 107 FI-00371 Helsinki, Finland Tel. +358 9 506 091

Ovanstående information är normgivande och baseras på laborietester och praktiska experiment. Informationen är inte bindande och vi åtar oss inget ansvar för resultat som erhålls under arbetsförhållanden som ligger utanför vår kontroll. Följaktligen är det köparens eller användarens ansvar att testa om vår produkt är avsedd för ändamålet och appliceringsmetoden vid det faktiska användningstillfället. Vårt ansvar omfattar endast skador som direkt orsakas av den produkt som levereras av Teknos. Produkten är utslutande avsedd för yrkesmässigt bruk. Detta förutsätter att användaren besitter nödvändiga kunskaper för att handha produkten på ett både tekniskt och arbetarskyddsmässigt riktigt sätt. Den senaste versionen av Teknos datablad och säkerhetsdatablad finns på vår hemsida www.teknos.com. Alla varumärken som visas i detta dokument är exklusiv egendom för Teknos Group och dess tillhörande bolag.