



BioCoat 1.0 Hout

PRODUCT APPLICATIE

BioCoat 1.0 Hout wordt kant en klaar geleverd.

Afhankelijk van het substraat kan BioCoat 1.0 Hout worden aangebracht met een doek, kwast. Borstel op zeer ruwe materialen of met een roller (gereserveerd voor kleine oppervlaktes) of met een spuitpistool met een variabele sproeikop. De waterafstotende prestatie van het substraat hangt af van de hoeveelheid, die op de oppervlakte werd aangebracht.

TECHNISCHE GEGEVENS

Uiterlijk: transparante kleurloze vloeistof
Dichtheid: 0,800 kg/l
Bindmiddel: koolwaterstoffen Oplosmiddel base: koolwaterstoffen <2%
aromaten
Vlampunt: < 65 °C
Houdbaarheid: 18 maanden vanaf leveringsdatum, bij 20 °C
Container grootte: 5-1000 liter (PTFE, Polypropyleen, Polyethyleen, roestvrij staal, koolstofstaal)
VOS waarde: < 500 g/l

APPLICATIE INSTRUCTIES

Alleen opgeleid personeel dient het product aan te brengen.

TOESTAND VAN HET SUBSTRAAT

De oppervlaktes moeten droog zijn. Na regen, wacht minstens 24 uur. Vermijd reiniging met zure of alkalische chemische detergents. Ramen moeten worden beschermd vóór het aanbrengen van het product.

APPLICATIE

BioCoat 1.0 Hout moet worden aangebracht bij een omgevingstemperatuur van minstens + 5 °C en een relatieve vochtigheid van 30%-80%. Breng het coating in droge omstandigheden aan en nooit in de regen. Eventuele fouten kunnen verholpen worden.

Meestal is een enkele laag voldoende voor de prestatie. De gemiddelde dekking is ca. 50 ml/m², maar dit hangt af van het substraat.

Tijdens de applicatie zouden er slechts kleine hoeveelheden van de originele container in de applicatie container worden gedecanteerd. Resten van ongebruikte BioCoat 1.0 Hout mogen niet worden teruggestort van de applicatie container naar de originele container. Ook sporen van water moeten worden vermeden. Als er vuil verschijnt tijdens het coaten, moeten zij worden vervangen, om te vermijden dat er vuil in het BioCoat 1.0 Hout coating verhardt of zich afzet, mag deze niet langer worden gebruikt. Oplossingen die niet langer bruikbaar zijn, moeten correct worden afgevoerd. BioCoat 1.0 Hout is vinger droog na ongeveer een uur en heeft volledige binding na twee dagen.

ONDERHOUD NA APPLICATIE

Reiniging aanbevolen met BioClean_Natural. En schoon water

VERWIJDERING

Verwijdering van gehard materiaal is mogelijk met de BioClean Remover.

VEILIGHEID INSTRUCTIES

De instructies op het bijgevoegde veiligheidsinstructieblad BioCoat 1.0HS moeten altijd worden gevolgd.

TECHNISCHE SERVICE

Onze applicatie afdeling is beschikbaar om technische vragen inzake performance, gebruik en chemische specificaties te beantwoorden.

EIGENSCHAPPEN

- Permanent transparant coating
- Duurzame bescherming
- Uitstekende weerstand tegen verouderingsinvloeden
- Hydrofoob
- Dampdoorlatend
- Hoge duurzaamheid
- Onderhoud kostenbesparend
- Eenvoudig aan te brengen
- Bescherming tegen algen, schimmelontwikkeling

BioCoat 1.0 Hout is een transparant, kant en klaar coating die façades van fysieke en chemische schade beschermt. BioCoat 1.0 Hout vormt een permanente monomoleculaire laag binnen de haarvaten, zonder ze volledig te sluiten, dus zonder wijziging van de oorspronkelijke aspect van het materiaal.

GEBRUIK

BioCoat 1.0 Hout is bijzonder geschikt voor soorten hout.

Typische toepassingen voor BioCoat 1.0 hout zijn oppervlaktes zoals soorten hout.

Typische toepassingen voor BioCoat 1.0 hout zijn oppervlaktes zoals:

- Houten gebouwen
- Houten schuttingen/bruggen/façades
- Veranda's etc