

BIOFA Voorlak (primer) Aqua Oplosmiddelvrij Art. nr. 1211

Eigenschappen

BIOFA Voorlak Aqua is een waterverdunbare, witte, hoogvullende, sneldrogende en gemakkelijk schuurbare grondverf en voorlak voor hout, materialen op houtbasis en metalen reeds voorzien van een anti-roestlaag. Het heeft een goede hechting en een hoge vul- en dekkraft. Voor alle BIOFA lakken binnen- en buitenshuis.

Opgelet! BIOFA producten voor buitenshuis werken de bouwkundige houtbescherming af. Daarom dient bij de planning en uitvoering rekening te worden gehouden met de bouwkundige (constructieve) houtbescherming (DIN 68800-2(4)). Horizontale oppervlakken met stilstaand water moeten worden vermeden. Verticaal staande houten elementen moeten van onderaf worden afgesloten, zodat er geen water kan opstijgen.

Samenstelling

Water, plantaardig bindmiddel op basis van zonnebloemolie en ricinusolie, krijt, talk, aluminiumoxide, titaandioxide, diatomeeënaarde, polyvalente alcohol, zwellende klei, emulgator, bevochtigingsmiddel, verdikkingsmiddel, ontschuimer, zink- en ijzdroger.

Toepassing:

1. Voorbereiding van de ondergrond

De ondergrond moet zuiver, draagvast, droog (max. 12% vochtigheid) en vetvrij zijn. Indien nodig, goed reinigen of ontvetten met spiritus. Bij oude verflagen losse verflagen verwijderen en glad schuren. Bij nieuwe verflagen op de houtsoort letten. Bij looizuurhoudende houtsoorten (bv. eikenhout) en tropisch houtsoorten kunnen de ingrediënten doorbloeden en tot grote droogvertragingen leiden. Deze ondergronden grondig afwassen met spiritus of terpentijnvervanger en 12

uur laten drogen. Letten op de constructieve houtbescherming.

Houten oppervlakken vooraf schuren met korrelgrootte 150-180. Houten elementen eventueel bevochtigen en schuren. Plamuurwerken voor de afwerking met Voorlak uitvoeren.

2. Toepassing

Goed roeren voor gebruik. 1 laag aanbrengen met borstel, rol of spuit. Kan indien nodig tot 5% verdund worden met water. Alleen zachte, langharige, gespleten acrylverfkwasen of fijnporige schuimrollen gebruiken.

Aan te brengen natte laagdikte: ca. 100 µm. Na 12 uur fijn schuren en schuurstof goed verwijderen. Niet gebruiken onder +12°C en bij een luchtvochtigheid boven 80%.

Voor toepassing met een spuit de Voorlak verdunnen met 5-10% water en de spuitparameters zoals de druk, de sproeierdiameter enz. aan het type spuit en procedure aanpassen.

Belangrijk! Bij de toepassing en het drogen van de producten moet voor een optimale circulatie van verse lucht worden gezorgd! Voorafgaande testen uitvoeren!

3. Reiniging van het materiaal

Onmiddellijk na gebruik wassen met BIOFA Kwastreiniger 0600 en water.

Gedroogde kwasten of rollen minstens 24 uur in de kwastreiniger laten staan.

Droogtijd

Stofdroog na 6 uur en schuurbaar en overschilderbaar na 12 uur (20°C/ 50-55% relatieve luchtvochtigheid).

De informatie en aanwijzingen in het technisch gegevensblad zijn bindend. Indien van deze voorschriften moet worden afgeweken, dient vooraf contact te worden opgenomen met de technische dienst van BIOFA. De algemene regels van de bouwtechniek moeten in acht worden genomen. Met de publicatie van dit gegevensblad verliest alle voorgaande informatie haar geldigheid.

Verbruik/rendement per toepassing

70-90 ml/m² of 10-15m²/l. Is echter sterk afhankelijk van het absorptievermogen van de ondergrond.

Bewaring

Koel, vorstvrij, droog en goed afgesloten bewaren. Bij velvorming het vel verwijderen en de lak eventueel zeven!

Verpakking

1 l / 2,5 l / 5 l aan de binnenkant gelakt blik

Veiligheidsinstructies

Opgelet! Met het product doordrenkte lappen, kleding enz. wassen en uitgevouwen op een onbrandbare ondergrond laten drogen of hermetisch afgesloten in een blik bewaren – **(gevaar voor spontane verbranding door drogende oliën!)**.

Buiten het bereik van kinderen houden.

Ogen en huid beschermen tegen contact. Bij contact met de ogen of de huid onmiddellijk grondig spoelen met water. Sproeiapparaat niet inademen en geschikte ademhalingsbescherming (combinatiefilter A2/P2) dragen. Tijdens het aanbrengen en drogen voor een goede verluchting zorgen. Niet in de bodem, waterlopen of de riolering laten komen. Een fijnstofmasker (P2) dragen tijdens het schuren. Een typische geur van de natuurlijke grondstoffen is mogelijk! Het veiligheidsinformatieblad voor professionele gebruikers is verkrijgbaar op aanvraag.

Recyclage

Vloeibare productresten en verpakkingen die niet geleegd en gereinigd zijn, moeten worden ingeleverd op het inzamelpunt voor gebruikte verven/lakken of in overeenstemming met de lokale/nationale wettelijke voorschriften worden afgevoerd. Kleine resthoeveelheden en doordrenkte werkmaterialen kunnen na het drogen met het huishoudelijk afval worden afgevoerd.

Alleen volledig geleegde en gereinigde verpakkingen mogen worden gerecycleerd.

AVV-afvalcode volgens de Europese Afvalstoffenlijst: 08 01 12

GISCODE: BSW30

VOC-aanduiding conform de Decopaint-richtlijn en ChemVOCFarbV:

EU-grenswaarde (cat. A/d): 130 g/l (2010)
1211 bevat max. 35 g/l VOC.

De informatie en aanwijzingen in het technisch gegevensblad zijn bindend. Indien van deze voorschriften moet worden afgeweken, dient vooraf contact te worden opgenomen met de technische dienst van BIOFA. De algemene regels van de bouwtechniek moeten in acht worden genomen. Met de publicatie van dit gegevensblad verliest alle voorgaande informatie haar geldigheid.