

Technisch Documentatieblad

Productnaam Kurvast Impregneer / H

Algemeen

Omschrijving

Een gemodificeerde, oplosmiddelvrije, laag viskeuze, twee componenten impregneer op basis van epoxy.

Eigenschappen

- Goed penetratievermogen.
- Lage viscositeit.
- Herkenbare kleurindicator.
- Eenvoudig te verwerken.
- Bevat geen fungiciden.
- Watervast.
- Oplosmiddelvrij, dus 100 % werkzaam product voor volledige membraanwerking.

Toepassingen

- Als impregneer met afdichtende werking op poreuze ondergronden, zoals kopshout, ter voorkoming van vochtopname door capillair-werking.
- Als afsluitende hechtlaag tussen (kops-) hout en vullende reparatiemassa op basis van epoxy.

Technische eigenschappen

Dichtheid gemengd product	Ca. 1,10 kg/dm ³ bij 20°C (DIN53213)
Vaste stof gehalte	100 volumeprocent (= 100 gewichtsprocent)
Mengverhouding	Component A: 53 gewichtsdelen / 50 volumedelen Component B: 47 gewichtsdelen / 50 volumedelen
Potlife	Ca. 30 min. van 100 gram gemengd product bij 20°C.
Theoretisch rendement	4,5 m ² /kg (=5,0 m ² /ltr) bij 200 micrometer droge laagdikte.
Praktisch verbruik	Ca. 225 g/m ² bij 200 micrometer droge laagdikte (afhankelijk van ondergrondcondities, applicatiemethode e.d.)

Doorhardingstijd Droge laagdikte: 200 micrometer
– Stofdroog na ca. 12 uur
– Overschilderbaar¹⁾ na ca. 16 uur
¹⁾ In meerdere lagen aangebracht een maximale droogtijd van 24 uren tussen de lagen, tenzij een oppervlakte voorbehandeling plaatsvindt.

Opmerking: Bij gebruik onder Epoxy houtreparatiepasta zogenaamd 'nat-in-nat' werken.

Chemicaliënbestandheid Op aanvraag.

Verwerking

Applicatieapparatuur Kwast

Verwerkingstemperatuur 10 - 30°C
Opmerking: Het aanbrengen van twee componenten producten mag uitsluitend geschieden bij een relatieve vochtigheid (R.V.) lager dan 85% en bij een temperatuur van ondergrond en/of omgeving hoger dan 10°C, waarbij de temperatuur van de te behandelen ondergrond 3°C boven het dauwpunt moet liggen. De (chemische) belasting van het aangebrachte systeem mag eerst plaats vinden nadat dit voldoende is doorgehard, hetgeen overeenkomt met een droogtijd van 7 dagen bij 20°C of zoveel korter of langer naarmate de temperatuur hoger of lager is.

Verwerkingsgegevens Mag niet verdund worden.

Reinigen gereedschap Kwastverdunding EP / Spuitverdunding EP.
(indien het product niet is uitgehard).

Menginstructie Component B toevoegen aan component A. Het geheel mengen tot homogeen, daarna overgieten in een andere bus en nogmaals mengen ter voorkoming van onvolledige doorharding c.q. zachte plekken.

Systemen

Ondergrond Alle houtsoorten & houtachtig plaatmateriaal.

Ondergrondcondities De ondergrond dient schoon, droog, vet- en stofvrij te zijn en verder te voldoen aan de normaal geldende condities en voorwaarden.

Systeemopbouw (indicatief) Kurvast Impregneer na voldoende impregnering 'nat-in-nat' Kurvast All Seasobn

Levering

Uiterlijk	Glanzend
Kleur	Component A: groen / Component B: blank/geel
Verpakking	200 ml set met dispenser
Opslag	In goed gesloten verpakking koel, droog en vorstvrij opslaan.
Houdbaarheid	Ten minste 6 maanden in originele verpakking.

Veiligheidsaspecten

Vlampunt	Component A: > 60°C (DIN 53213) Component B: > 60°C (DIN 53213)
Voorzorgsmaatregelen	Tijdens verwerking en droging zorgen voor voldoende ventilatie. Vermijd huidcontact door gebruik te maken van de geëigende beschermmiddelen zoals handschoenen, veiligheidsbril, geschikt schoeisel, beschermende kleding, beschermende crèmes e.d. Zie tevens de aanwijzingen op de verpakking. Niet verwerken bij open vuur.
Veiligheidsmaatregelen	Voor de gebruiker geldt de nationale wetgeving betreffende veiligheid, gezondheid en milieu. Raadpleeg voor meer informatie de laatste versie van het Veiligheidsinformatieblad.

Deze productinformatie kan door onvermijdelijke productaanpassingen gewijzigd zijn. Daarom verzoeken wij u voor actuele gegevens contact op te nemen met onze afdeling technische voorlichting.

Voorgaand technisch documentatieblad komt hierbij te vervallen.