

**PORIENVULLER VOOR HOUT, BUITEN EN BINNEN - 12.00 (2009)****Omschrijving en toepassing**

Transparante, met mes verwerkbare pasta op basis van alkydhars voor het vullen van poriën en dergelijke, in hout dat transparant wordt afgewerkt.

Verwerking

Plamuurmes

Duurzaamheid

Van het product wordt geëist dat het, aangebracht op hout en overgelakt met 3 lagen blanke lak volgens KO 13.00, tenminste dezelfde weervastheid heeft als een systeem van 4 lagen blanke lak volgens KO 13.00 op dezelfde ondergrond.

Veiligheids- en gezondheidsaspecten

De gebruiker van dit product dient de informatie op het etiket en de veiligheidsinformatiebladen nauwkeurig te lezen en de instructies op te volgen.

Voor veilige verwerking wordt verwezen naar de betreffende veiligheidsinformatiebladen, het PISA (Productgroep Informatie Systeem Arbow) van de stichting Arbow en naar de Arbo-Informatiebladen (AI-bladen), uitgegeven door Sdu Uitgevers onder auspiciën van het ministerie van Sociale Zaken en Werkgelegenheid, onder meer AI-5 Veilig werken in besloten ruimten; AI-6 Werken met kankerverwekkende stoffen en processen; AI-19 Industriële verfverwerking en AI-23 Toxische stoffen in de houtverwerkende industrie.

Voor wettelijke grenswaarden van gevaarlijke stoffen wordt verwezen naar bijlage XIII van de Arbeidsomstandighedenregeling.

Milieu

Afval van poriënvuller is gevaarlijk afval en dient te worden behandeld zoals vermeld in de Wet milieubeheer.

De oplosmiddel-uitstoot per m² behandeld oppervlak per jaar, uitgaande van een laagdikte van 250 µm droog en een duurzaamheid van 1½ jaar, bedraagt bij een dichtheid van 1250 kg/m³ ca. 21 g uitgaande van het theoretisch verbruik.

Eisen te stellen aan de natte product

Consistentie, homogeniteit (geen kluitvorming) en verwerkbaarheid (met plamuurmes op hout) moeten goed zijn. Velvorming mag in de niet-aangebroken verpakking niet voorkomen.

Zakkers (zakken op verticale vlakken) en oppervlakdefecten mogen niet voorkomen.

Bij bewaren onder de door de fabrikant opgegeven omstandigheden mogen binnen 1 jaar (of korter, indien speciaal vermeld) geen storende veranderingen in de eigenschappen van het product optreden.

Zie voor de wijze van beoordeling de COT werkinstructies 10.03.01 tot en met 10.03.03.

Eigenschap	Eis		Volgens norm, werkinstructie
Droging/ overschilderbaarheid	Kleefvrij	< 16 h	30.01.06
	Overschilderbaar	na 24 h met blanke lak volgens KO 13.00	30.01.06

**Eisen te stellen aan het droge product**

Laagdikte voor de beproevingen: 300 µm nat, tenzij anders opgegeven. Deze laag moet bij voorkeur met een rakel worden aangebracht.

Eigenschap	Eis	Volgens norm, werkinstructie
Uiterlijk	Goed vullende, samenhangende transparante laag, zonder gaatjes of rollen, indien aangebracht in de gebruikelijke laagdikte op met verdunde blanke lak (volgens KO 13.00) gelakt triplex	kwalitatief
Hechting	Goed op één maal gelakt hout, na 7 dagen drogen, aangebracht in 1 uitgestreken en afgeschraapte laag	kwalitatief

Samenstellingsindicatie

Component	
Pigment	Inerte vulstof en eventueel een geringe hoeveelheid niet-migrerend kleurend pigment
Bindmiddel	Alkydhars, eventueel gemengd met drogende olie of olielak
Vluchtige bestanddelen	Ca. 10 % m/m. Bij applicatie binnen moet het VOS-gehalte van het product voldoen aan de Arbeidsomstandighedenregeling betreffende werkzaamheden met vluchtige organische stoffen: < 100 gram per liter

Aangeboden producten van andere samenstelling moeten wat de gezamenlijke eigenschappen betreft, minstens gelijkwaardig zijn aan het product van bovenstaande samenstelling. Dit moet door de fabrikant bij de aanbieder kenbaar gemaakt en aangetoond worden ten gerieve van de keuringsinstelling.