



LAKPLAMUUR VOOR BUITEN EN BINNEN - 05.00 (2009)

Omschrijving en toepassing

Mesplamuur op basis van alkydhars, voor gegrond hout en gegrond staal.

Verwerking

Plamuurmes

Duurzaamheid

Van het product wordt geëist, dat het aangebracht in een maximale laagdikte van 300 µm nat (verbruik max. 3 m²/L) in een gebruikelijk verfsysteem (grondverf KO 06.01, plamuur, overgrondverf KO 06.02, dekverf KO 07.00), na 2 jaar buitenexpositie (werkinstructie 30.01.29) geen defecten veroorzaakt zoals barsten of verminderde hechting.

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 Arbouw) van de stichting Arbouw 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

Plamuurafval is gevaarlijk afval en dient te worden behandeld zoals vermeld in de Wet milieubeheer.

Eisen te stellen aan het natte product

Consistentie, homogeniteit en verwerkbaarheid moeten goed zijn (niet van het mes "lopen", "rollen" of "opentrekken"). Velvorming mag ik de niet-aangebroken verpakking 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.

Eisen te stellen aan het gereede product

Eigenschap	Eis	Volgens norm, werkinstructie
Mengbaarheid met gips	De plamuur moet 2 op 1 homogeen mengbaar zijn met een gips/waterpasta (bestaande uit 2 delen verbandgips op 1 deel water)	kwalitatief
Verwerkbaarheid	Gemakkelijk op grote vlakken	kwalitatief



Eisen te stellen aan het droge product

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

Eigenschap	Eis	Volgens norm, werkinstructie
Schuurbaarheid	Na 8 uur, met schuurpapier nr. 280	kwalitatief
Nat slijpbaarheid	Na 24 uur, met watervast schuurpapier nr. 280 (ondergrond: gegrond garantie multiplex)	kwalitatief
Overschilderbaarheid	Na 16 uur, na nat slijpen, met dekkverf KO 07.00, waarna een gelijkmatig glanzende laag moet worden verkregen	kwalitatief
Uiterlijk	Goed vullende laag zonder oppervlakte defecten, aangebracht op gegrond (KO 06.01) garantie multiplex	kwalitatief
Hechting	Goed, op doorgedroogde grondlaag KO 06.01, na 7 dagen drogen	snijden met Stanley mes onder 30°
Hechting na overschilderen	Klasse 0-1 na 7 dagen drogen van de verflaag	ISO 2409, 30.01.20-1
Vervormbaarheid	Geen barsten bij buigen om een doorn van 30 mm van een wigvormige laag van 0-0,3 mm, na 7 dagen drogen en 5 uur verouderen bij 100°C, op een doorgedroogde, licht geschuurde grondlaag KO 06.01	ISO 1519, 30.01.21-2

Samenstellingsindicatie

Component	
Pigment	Pigment en vulstof; gehalte vulstof max. 92 % m/m
Bindmiddel	Alkydhars, eventueel met drogende olie
Vluchtige bestanddelen	Max. 5 % m/m water en max. 10 % m/m organisch oplosmiddel. 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 aanbieding kenbaar gemaakt en aangetoond worden ten gerieve van de keuringsinstelling.