



WATERVERDUNBAAR VORSTRIJKMIDDEL VOOR STEENACHTIGE MATERIALEN VOOR BUITEN EN BINNEN - 81.01

Omschrijving en toepassing

Vorstrijkmiddel op basis van kunstharstdispersie-copolymeer, voor gering zuigende, weinig poreuze en licht poederende ondergronden.

Verwerking

Kwast (rolborstel)*)

Veiligheids- en gezondheidsaspecten

De gebruiker van dit verfproduct 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.

De EU Richtlijn verfproducten (2004/42/EG) stelt een maximale waarde aan het VOS-gehalte (Vluchtige Organische Stoffen) van het product.

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

Milieu

Restanten van dit product dienen te worden behandeld als gevaarlijke afvalstoffen, zoals vermeld in de Wet milieubeheer.

* De tussen haakjes geplaatste aanbrengmethode wordt bij keuring uitsluitend op verzoek van de opdrachtgever toegepast.



Eisen te stellen aan de natte laag

Consistentie, homogeniteit (ook met betrekking tot uitzakking en oproerbaarheid), verdunbaarheid en verwerkbaarheid moeten goed zijn.

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	Stofdroog	< 2 h	ISO 9117-3 30.01.06
	Overschilderbaar	Na 24 h, met dispersie- muurverf KO 82.29	kwalitatief

Eisen te stellen aan de droge laag

Laagdikte voor de beproevingen: 20-25 µm droog, tenzij anders opgegeven. Deze laag moet bij voorkeur met de kwast worden aangebracht.

Eigenschap	Eis	Volgens norm, werkinstructie
Uiterlijk	Gelijkmatige, matte tot halfglanzende laag op vezelcement	kwalitatief
Hechting	Goed op vezelcement, na 24 h drogen	kwalitatief
Hechting na overschilderen	Klasse 0-1, op betontegel met 1 laag KO 81.00 en 1 laag 81.01, na 7 dagen drogen van de 2 ^e laag	ISO 2409 30.01.20
Watervastheid/ chemicaliënvastheid	Geen defecten na: - 2 dagen bevochtigen met gedestilleerd water - 5 dagen bevochtigen met natronloog 10 % m/m van systeem van 1 laag op vezelcement, na 7 dagen drogen	ISO 2812-1 30.01.28

Samenstellingsindicatie

Component	
Bindmiddel	Kunstharsdispersie of een copolymeer (niet of moeilijk verzeepbaar)
Vluchtige bestanddelen	Ca. 90 % m/m
Vluchtige organische stoffen*	≤ 60 g/L (1 januari 2002); Op grond van de EU Richtlijn verfproducten 2004/42/EG mag het product maximaal 30 gram VOS per liter bevatten (categorie h)

Aangeboden verfproducten van andere samenstelling (maar met hetzelfde type bindmiddel) moeten wat de gezamenlijke eigenschappen betreft, minstens gelijkwaardig zijn aan het verfproduct van bovenstaande samenstelling. Dit moet door de fabrikant bij de aanbieding kenbaar gemaakt en aangetoond worden ten gerieve van de keuringinstelling.

* Bij applicatie binnen moet het VOS-gehalte van het product voldoen aan de arbeidsomstandigheden betreffende werkzaamheden met vluchtige organische stoffen.