

Fiche Technique 2.0 | Van Ruysdael Performance^①

description

Van Ruysdael Performance est un mastic à un composant spécialement développé pour la réalisation des joints de vitrage éventuellement à repeindre. Van Ruysdael est basé sur la technologie des MS[®] polymères réticulants au contact de l'humidité ambiante pour former un caoutchouc élastique et durable (universel et haute performance).

applications

Parfait comme obturateur élastique en vitrerie universelle et mastic de réparation pour des projets de rénovation. Peut être repeint avec la plupart des peintures synthétiques et acryliques en dispersion aqueuse.

propriétés

- . très bonne adhérence sans primaire sur la plupart des supports : fers et aciers divers, aluminium, plomb, zinc, cuivre, laiton, béton et maçonnerie, pierres naturelles, plâtre, polycarbonate, polyester, maçonnerie, pierres naturelles, plâtre, polycarbonate, polyester, synthétiques, dallages et faïences, verre et dérivés, peintures, bois, ...
- . adhère même sur surfaces mouillées
- . sans retrait
- . réticulant neutre
- . non bullant
- . excellente résistance aux intempéries et au vieillissement
- . formulation sanitaire : résiste à la formation de moisissures
- . ne tache pas les supports absorbants (pierres naturelles)
- . bonne compatibilité avec les peintures
- . ne contient ni silicone, ni solvant, ni iso-cyanate, ni phtalate
- . sans odeur

restrictions

Non approprié pour des applications en immersion d'eau ou pour aquarium, sur PE, PP, téflon et support bitumineux.

Ces informations sont non contractuelles.

VAN | RUYSDAEL[®]

glas / verre / glass / vetro / ガラス

's-Gravenzandseweg 11
a2291 PE Wateringen | Pays-Bas
+33 (0)975 184 586
info@vanruysdael.fr
www.vanruysdael.fr

conditions d'application

Les supports doivent être propres, secs, et solides. En général, Van Ruysdael Performance adhère sans primaire sur beaucoup de matériaux de construction, comme le verre, émail, aluminium anodisé, bois laqué et matières plastiques diverses. Si nécessaire, dégraisser. Appliquer un primaire sur des supports poreux. Nous conseillons de faire un test d'adhérence préalable. Parfaire avec Van Ruysdael Detail et Van Ruysdael Assist. Voir nettoyage et conseil de peinture dans le document T.101.

mise en peinture

Excellente compatibilité avec les peintures acryliques en dispersion aqueuse. Le temps de séchage peut varier d'une peinture à l'autre. L'adhérence des peintures sur le mastic dépend essentiellement de la formulation des peintures. (Peu recommandé pour les peintures chargées). Nettoyer préalablement le joint au white spirit. Pour une adhérence optimale des peintures acryliques, nos essais ont démontré qu'il était souhaitable d'appliquer la 1^{ère} couche de peinture dans les 3 jours suivant la pose du joint. Essais préalables fortement recommandés.

conditionnement

. coloris* ral 9002

. emballage* cartouche 290ml

* autres coloris et emballages sur demande

mesures de sécurité

Éviter un contact prolongé avec la peau. En cas de contact du produit -non réticulé- avec les yeux, laver abondamment avec de l'eau et faire appel à un médecin. Une fiche de sécurité est disponible sur demande SD.201.

données techniques (valeurs standard)

. type	MS-polymère hybride		
. température d'application	+5 tot +40	°C	
. fluage	après 24 heures 2 - 3	mm	23°C / 55% RF
. poids spécifique	1,4	g/ml	
. temps de formation de peau	40	min	23°C / 55% RF
. possibilité de mise en peinture après réticulation	oui		
. résistance aux températures	-40 tot +90	°C	
. déformation maximale	±20	%	
. retrait	nihil		
. conservation au sec, entre +5°C en +25°C	12	mois	
. résistant à -15°C lors du transport	oui		
. valeurs mécaniques film de 2 mm			
. dureté, Shore A	25 +/-5		ISO 868
. module, 100%	0,58	MPa	ISO 8339
. résistance à la rupture	0,85	MPa	ISO 8339
. allongement à la rupture	250	%	ISO 8339
. normes			
internationales	ISO 11600 G-20 HM		

garantie

Van Ruysdael garantit que son produit, durant son temps de conservation, est conforme aux spécifications de sa fiche technique.

responsabilité

La responsabilité de Van Ruysdael n'excédera jamais celle précisée dans les conditions générales de vente et de livraison. Ces renseignements sont d'ordre général et sont le fruit de nos recherches et de notre expérience. Ils sont non contractuels. Il est de la responsabilité de l'utilisateur d'effectuer ses propres essais afin de déterminer si le produit est adapté à l'usage souhaité. En aucun cas, Van Ruysdael n'acceptera de responsabilité dans aucun dommage d'aucune sorte.