



Seal & Bond MS22 X

JOINT HIGH-TECH

- ✓ Peut être utilisé de -10°C à +40°C.
- ✓ Solide et élastique.
- ✓ Peut être peint et résiste aux moisissures.
- ✓ Écologique et sûr.



Caractéristiques techniques

- Base: polymère MS hybride.
- Durcissement: polymérisation due à l'humidité.
- Odeur: neutre.
- Dureté Shore A (DIN 53505): 22.
- Module E allongement à 100% (DIN 53504 S2): +/- 0,66N/mm².
- Résistance à la traction (DIN 53504 S2): +/- 1,4 N/mm².
- Allongement à la rupture (DIN 53504 S2): +/- 600%.
- Capacité de mouvement: 20%.
- Température d'application: -10°C à +40°C.
- Formation de peau à 23 ° C / 50% HR: 5-6 minutes.
- Retrait (DIN EN ISO 10563): ≤ 3%.
- Peut être peint: oui (les peintures à base de résine alkyde durciront légèrement retardées).
- Densité relative: 1,5.
- Résistance à la température après durcissement: -40°C à +90°C.
- Résistance au gel: jusqu'à -20°C pendant le transport.
- Conservation: 18 mois, au frais et au sec dans son emballage d'origine.

Emballage

Seal & Bond MS22 X anthracite - cartouche 310ml	533312000
Seal & Bond MS22 X blanc - cartouche 310ml	533311000

Produit [MS22 X]

Caractéristiques

MS22 X a été développé pour utilisation dans toutes les conditions: de -10°C à +40°C et où une excellente adhérence et une grande flexibilité sont requises. Le MS22 X est très résistant aux intempéries, aux rayons UV et à la corrosion chimique. Cela le rend idéal pour une utilisation dans tous les environnements, du bâtiment à l'industrie.

Applications

- Joints de dilatation à l'intérieur et à l'extérieur, à la fois horizontalement et verticalement.
- Joint en verre dans toutes les conditions climatiques.
- Kit sanitaire avec résistance aux moisissures catégorie XS1.
- Joints de connexion entre matériaux avec un comportement d'expansion très différent.
- Collage flexible (capacité de mouvement 20%).

Seal & Bond MS22 X noir - cartouche 310ml	533310000
Seal & Bond MS22 X gris clair - cartouche 310ml	533313000
Seal & Bond MS22 X noir - boudin 600ml	533380390

Emploi

- Amener la cartouche à température ambiante avant utilisation.
- Appliquer sur surfaces propres, libre de neige et de glace, si nécessaire nettoyer à l'aide de Safety Clean et/ou Multifoam. La version FS si nécessaire.

Tester l'adhérence sur matières synthétiques, laques industrielles, espèces de bois exotiques et surfaces bitumineuses. Sur les plastics difficiles Seal & Bond Special Primer peut améliorer l'adhérence.

Renforcer les surfaces faibles et/ou poreuses à l'aide de Fixapox.

Les laques à base de résines alkyde durciront plus lentement.

Utiliser Safety Clean pour une finition parfaite et pour enlever les polymères Novatio non-durcis.

Utiliser Novakleen pour la finition sur matériaux poreux.

Durcissement (mm)					
MS22 X	1 jour	2 jours	7 jours	14 jours	21 jours
+23°C / 50% HR	3	4	7	9	12
+6°C / 50% HR	1,5	2,5	5	7,5	9
0°C / 50%HR	0,5	1,5	4	6	7
-10°C / 0-50% HR	Formation d'une peau	1	2	3	4

À des températures plus élevées, le durcissement s'accélère, même après une longue période à basse température.