



Seal & Bond MS62 X

COLLE DE CONSTRUCTION HIGH-TECH

- ✓ Peut être utilisé de -10°C à +40°C.
- ✓ Haute force initiale et stable.
- ✓ Résistant aux moisissures.
- ✓ Écologique et sûr.



Caractéristiques techniques

- Base: polymère MS hybride.
- Odeur: neutre.
- Durcissement: polymérisation due à l'humidité.
- Dureté Shore A (DIN 53505): 62.
- Module E allongement à 100% (DIN 53504 S2): +/- 1,3 N/mm².
- Résistance à la traction (DIN 53504 S2): +/- 2,2 N/mm².
- Allongement à la rupture (DIN 53504 S2): +/- 350%.
- Capacité de mouvement: 12,5%.
- Cohérence (DIN EN ISO 7390): stable jusqu'à ≤ 40 mm.
- Température d'application: -10°C à + 40°C.
- Formation de peau à 23 ° C / 50% HR: 5-6 minutes.
- Retrait (DIN EN ISO 10563): ≤ 5%.
- Peut être peint: oui (les peintures à base de résine alkyde durcissent plus lentement).
- Densité relative: 1,4.
- Résistance à la température: -40°C à +90°C.
- Résistance au gel: jusqu'à -20°C pendant le transport.
- Conservation: 12 mois, au frais et au sec dans son emballage d'origine.

Emballage

Seal & Bond MS62 X noir - cartouche 290ml

531130000

Produit [MS62 X]

Caractéristiques

MS62 X a été développé pour emploi dans toutes les conditions: de -10°C à +40°C et où une forte adhérence directe et à long terme est requise. Le MS62 X résiste aux vibrations, peut être peint et est très résistant aux intempéries, aux rayons UV et à la corrosion chimique. Cela le rend idéal pour une utilisation dans tous les environnements, de la construction à l'industrie.

Applications

- Collage sans support de profils et matériau en feuille.
- Collages suspendus.
- Pose d'éléments structuraux lourds: seuils, linteaux, ...
- Collage à des températures allant jusqu'à -10 ° C
- Colles et assemblages dans les chambres froides et de congélation, les camions réfrigérés, les comptoirs réfrigérés, ...

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 Mutlifoam. La version FS si nécessaire.

Tester l'adhérence sur matières synthétiques, laques industrielles, espèces de bois exotiques et surfaces bitumineuses. Sur des 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)					
MS62 X	1 jour	2 jours	7 jours	14 jours	21 jours
+23°C / 50% HR	2,7	3,7	5,5	7,5	9
+6°C / 50% HR	1,5	2,5	4,4	7	9
0°C / 50% HR	0,5	1,5	4	6	7
-10°C / 0-50% HR	Formation d'une peau	1	3	4	5
À des températures plus élevées, le durcissement s'accélère, même après une longue période à basse température.					