

Powerbond XS

Base:	polymère silane modifié
Masse volumique/densité:	1571 kg/m ³
Consistance:	colle pâteuse stable
Solvants:	pas de solvants
Dureté:	± 63 (Shore A)
Résistance à la traction:	2.20 N/mm ²
Allongement à la rupture:	330 %
Module:	1.45 N/mm ² (à 100 % d'allongement)
Résistance au cisaillement:	1.2 N/mm ² (suivant DIN 53283)
Réprise élastique:	70 %
Résistance à la température:	-40 °C à +90 °C
Résistance aux UV:	moyenne, une légère décoloration est possible
Résistance à l'eau:	bonne
Résistance aux solvants:	moyenne
Résistance aux acides:	moyenne
Résistance au fluage (stabilité):	très bonne
Pourcentage de matières solides:	100 %
Rétrécissement:	< 2 %
Conditions d'application:	+5 °C à +35 °C
Type de surface:	presque toutes les surfaces utilisées dans le secteur de la construction, de l'industrie et du transport, par exemple pierre naturelle, bois, aluminium, béton, plâtre, verre, métal, plastiques, PVC, etc.
Préparation de la surface:	la surface doit être propre, sèche et dégraissée. Nettoyer les surfaces avec Innotec Multisol ou Seal and Bond Remover. Nettoyer les surfaces plastiques avec Innotec Repaplast Cleaner Antistatic. Les surfaces plastiques, poreuses ou très difficiles doivent être pré-traitées avec Innotec Repaplast Primer New Formula ou Innotec Seal Guard.
Méthode d'application:	appliquer Powerbond XS 330 directement depuis la cartouche avec un pistolet à mastic (Easy Grip Gun). En cas de collages, assembler les pièces dans les 10 minutes. Lisser éventuellement avec Innotec Seal Fluid.
Formation de peau:	± 10 minutes
Durcissement à coeur:	± 3 mm en 24 heures

Powerbond XS

Peinture:	après 1 heure, Powerbond XS 330 est recouvrable de presque tous les systèmes de peinture/laquage utilisés dans le secteur de la construction. Si l'on veut peindre le produit appliqué avec une peinture à base d'alkyde, nous conseillons de le faire dans les 48 heures pour obtenir une adhérence optimale. Etant donné la grande diversité de types de peinture disponibles sur le marché, il est recommandable de tester préalablement le type de peinture choisi.
Nettoyage du matériel:	avec Innotec Multisol
Nettoyage des mains:	avec Techno Cleaners, Techno Nettoyant pour les mains et l'eau
Conservation:	1 an dans l'emballage d'origine fermé
Conditions de stockage:	à conserver au frais et au sec
Type de batchcode:	F
Code EAN:	5400563003664