

Powerbond XS

Basis:	silanmodifizierte Polymere
Dichte:	1571 kg/m ³
Konsistenz:	standfester, pastöser Klebstoff
Lösungsmittel:	keine
Härte:	± 63 (Shore A)
Bruchfestigkeit (Zugfestigkeit):	2.20 N/mm ²
Bruchdehnung:	330 %
Modul:	1.45 N/mm ² (bei 100 % Dehnung)
Scherfestigkeit:	1.2 N/mm ² (nach DIN 53283)
Rückstellvermögen:	70 %
Temperaturbeständigkeit:	-40 °C bis +90 °C
UV-Beständigkeit:	mässig, leichte Verfärbung kann auftreten
Wasserbeständigkeit:	gut
Lösungsmittelbeständigkeit:	mässig
Säurebeständigkeit:	mässig
Standvermögen:	sehr gut
Feststoffgehalt:	100 %
Schrumpfung:	< 2 %
Verarbeitungsbedingungen:	+5 °C bis +35 °C
Untergrund:	fast alle im Bau-, Industrie- und Transportsektor vorkommenden Untergründe, wie Naturstein, Holz, Aluminium, Beton, Gips, Glas, Metall, Kunststoffe, PVC usw.
Vorbereitung des Untergrundes:	für einen sauberen, trockenen und fettfreien Untergrund sorgen. Den Untergrund mit Innotec Multisol oder Innotec Seal and Bond Remover reinigen. Kunststoffuntergründe mit Innotec Repaplast Cleaner Antistatic reinigen. Kunststoff, poröse oder sehr schwierige Untergründe mit Innotec Repaplast Primer New Formula oder Innotec Seal Guard vorbehandeln.
Applikation:	direkt aus der Kartusche mit einer Kartuschenpistole (Easy Grip Gun) auftragen. Bei Verklebungen die Teile innerhalb von 10 Minuten zusammenfügen. Eventuell mit Innotec Seal Fluid ausglätten.
Hautbildung:	± 10 Minuten
Durchhärtung:	± 3 mm in 24 Stunden

Powerbond XS

Überlackierbarkeit:

nach 1 Stunde mit nahezu jedem im Bau verwendeten Farb-/Lacksystem überstreichbar bzw. überlackierbar. Falls Powerbond XS 330 mit einem Lack/einer Farbe auf Alkydbasis überlackiert oder überstrichen werden soll, ist es zur Erzielung einer optimalen Haftung ratsam, dies innerhalb von 48 Stunden nach der Anwendung zu machen. Angesichts der vielen verschiedenen Farb- und Lacksorten, die es heute gibt, empfiehlt es sich, die betreffende Farb- oder Lacksorte erst zu testen.

Material-Reinigung:

mit Innotec Multisol

Reinigung der Hände:

mit Techno Cleaners, Techno Handreiniger und Wasser

Haltbarkeit:

1 Jahr in ungeöffneter Originalverpackung

Lagerbedingungen:

kühl und trocken lagern

Batchcodetyp:

F

EAN-Code:

5400563003664