



Powerbond XS 330 Power-Montagekleber



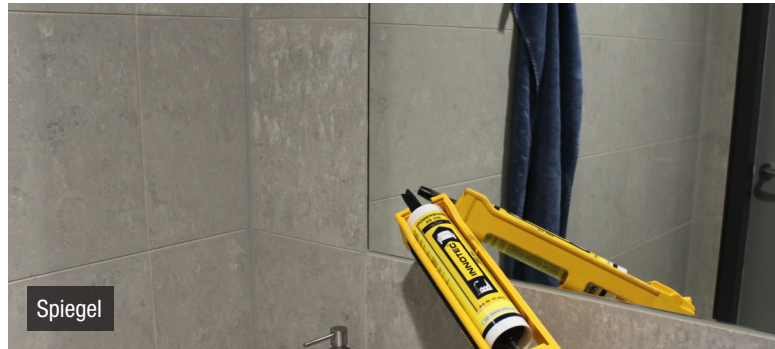
Diverse Halterungen



Dekorsteine



Schilder



Spiegel

Es kommt immer häufiger vor, dass bei Montagearbeiten keine mechanischen Verbindungen wie Nieten oder Schrauben erwünscht sind, wodurch häufig Kleber verwendet werden. Diese Kleber halten aber gerade bei senkrechten oder Überkopf-Montagen häufig nicht sofort, wie das bei geschraubten, genieteten oder geschweißten Verbindungen der Fall ist.

Powerbond XS 330 ist ein hochwertiger **Montagekleber** auf Basis der neuesten Generation von MS-Polymeren. Aufgrund seiner extrem hohen Anfangshaftung macht dieses Produkt Montagearbeiten einfacher und schneller. Powerbond XS 330 eignet sich bestens für Anwendungen im Bauwesen sowie auch im Industrie- und Transportbereich.

PRODUKT-HIGHLIGHT

IHR VORTEIL

Auf nahezu allen (sogar leicht feuchten) Untergründen einsetzbar	Materialkostensparnis, ein Produkt für Innen und Außen
Extrem hohe Anfangshaftung - schrumpft und reißt nicht	Sofortige Fixierung, rutscht nicht nach
Dauerelastisch, hohe Flexibilität (Bruchdehnung 330 %)	Auch unter starken Belastungen verwendbar
Ohne Lösungsmittel, schädliche Weichmacher und Isocyanate	Gesundheitsunschädlich, auch für Innenanwendungen geeignet
Temperaturbeständig von -40 °C bis +100 °C	Materialkostensparnis, auch bei schweren Bedingungen beständig
Dauerhafte Klebeverbindung: ca. 22 kg/cm ² nach Aushärtung	Starker Halt auf kleinsten Flächen - langanhaltendes Ergebnis



Art.-Nr. 1450 (01.2418.0100)	Weiß (0100)	290 ml Kartusche
Art.-Nr. 1451 (01.2419.0000)	Schwarz (0000)	290 ml Kartusche
Art.-Nr. 1451-6 (01.2420.0000)	Schwarz (0000)	600 ml Beutel



Powerbond XS 330 Power-Montagekleber



Produkt-Empfehlungen

- » **Seal and Bond Remover** // Klebstoff- & Dichtmassenentferner
- » **Multi Wipes Box** // Universaltuch
- » **Repaplast Primer New Formula** // Kunststoff-Haftvermittler
- » **Kartuschenpistole 310 ml Standard**
- » **Marathon Pro 600 ml** // Beutelpistole
- » **Nozzle 600 ml** // Beutel-Spitzen



Anwendungen

- » Zum Verkleben von Leisten, Schildern, Halterungen, Abdeckkappen, wo eine Montage mit Schrauben wegen der Konstruktion (aus dünnem Aluminium / Kunststoff / Holz) unmöglich ist
- » Ideal für (dicke) Nahtabdichtungen (nach 1 Std. bis max. 48 Std. überlackierbar - nachher Repaplast Primer New Formula verwenden)
- » Verkleben von Schutzleisten, Profilen, Platten und diversen Teilen



Technische Daten

Basis	Silanmodifizierte Polymere
Dichte	1571 kg/m ³
Konsistenz	Standfester, pastöser Klebstoff
Lösungsmittel	Keine
Härte	ca. 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 %
Temperaturbest.	-40 °C bis +100 °C
UV-Beständigkeit	Mäßig. Leichte Verfärbung kann auftreten
Wasserbeständigkeit	Gut
Lösungsmittelbest.	Mäßig
Säurebeständigkeit	Mäßig
Standvermögen	Sehr gut
Feststoffgehalt	100 %
Schrumpfung	< 2 %
Verarb.-Bedingungen	+5 °C bis +35 °C
Hautbildung	ca. 10 Minuten
Durchhärtung	ca. 3 mm in 24 Stunden
Material-Reinigung	Mit Innotec Multisol
Hände-Reinigung	Mit Innotec Safe Hand Clean Plus und Wasser
Lagerfähigkeit	12 Monate in ungeöffneter Originalverpackung Kühl und trocken lagern
Batchcodetyp	F



Anwendungen

- » Zur Montage von Scheuer-, Sockel-, Randleisten, Schilder, Fensterbänke, Abdeckungen, Eck- und Randblenden, usw..., aus bzw. auf Holz, Glas, Metall, Alu, Nirosta, Edelstahl, Blech, Gips, Beton, Naturstein, keramischen Materialien, PUR oder MDF uvm.
- » Zur Befestigung von Ornamenten, Schall- und Temperaturisolierung an Wänden oder Decken
- » Zum Fixieren bzw. zur Montage von (gelösten) Fliesen oder Spiegeln, usw.



Die richtige Verarbeitung

- » Für einen sauberen, trockenen und fettfreien Untergrund sorgen
- » Untergrund mit Innotec Multisol (Art.-Nr. 124) oder Seal and Bond Remover (Art.-Nr. 1270) reinigen
- » Kunststoffuntergründe mit Innotec Repaplast Cleaner Antistatic (Art.-Nr. 1565) reinigen, poröse oder sehr schwierig zu verklebende Teile eventuell vorher mit Innotec Repaplast Primer New Formula (Art.-Nr. 1595) oder Innotec Seal Guard (Art.-Nr. 1487) vorbehandeln
- » Powerbond direkt aus der Kartusche unter Verwendung der mitgelieferten V-Düse mit Kartuschenpistole auf das zu verklebende Material auftragen
- » Die Teile innerhalb von 10 Minuten (Hautbildung) zusammenfügen
- » Powerbond XS 330 ist nach 1 Stunde mit jedem im Bau verwendeten Farb-/Lacksystem überstreichbar bzw. überlackierbar. Soll es mit einem Lack/einer Farbe auf Alkydbasis überlackiert/überstrichen werden, ist dies zur Erzielung einer optimalen Haftung innerhalb von 48 Stunden nach der Anwendung zu machen. Angesichts der vielen verschiedenen Farb- und Lacksorten, die es heute gibt, empfiehlt es sich, diese erst zu testen

Wir garantieren die Erfüllung der angeführten technischen Eigenschaften bis zum Erreichen der angegebenen Haltbarkeits-Dauer. Angaben, insbesondere Vorschläge für Verarbeitung und Verwendung der Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen / Erfahrungen zum Zeitpunkt der Drucklegung und sind kein Ersatz für notwendige Tests, die im Zweifelsfall vor Gebrauch des Produktes durchzuführen sind. Je nach den konkreten Umständen bzgl. Untergründen, Verarbeitungs- und Umgebungs-Bedingungen, können Ergebnisse von den darin angeführten Angaben abweichen. Von unseren Mitarbeitern zusätzlich getroffene, in der Produktinformation jedoch nicht angeführte Zusagen sind nur verbindlich, wenn sie von uns schriftlich bestätigt wurden. Produktanwendung wird dringend angeraten, unter

www.innotec.at zu überprüfen, ob sie über die aktuellste Version der Produkt-Information verfügen. Physikalische, sicherheitstechnische, toxikologische und ökologische Daten für den Umgang mit chemischen Stoffen, sowie deren Lagerung / Entsorgung sind dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt unter www.innotec.at zu entnehmen und sind die Sicherheitsangaben auf dem Etikett jedenfalls zu beachten. Bei farbigen Produkten sind bei verschiedenen Chargen geringfügige Nuancen und Farbunterschiede unvermeidlich und sind vom Besteller zu akzeptieren. Da zahlreiche Faktoren den Materialverbrauch beeinflussen können, sind eventuell übermittelte Bedarfsangaben nur als unverbindliche Richtwerte zu verstehen.