

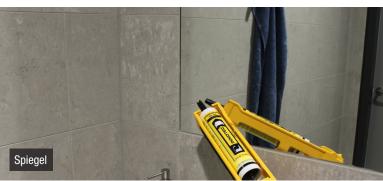
## **Powerbond XS 330**Power-Montagekleber













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**

Für Montagen auf nahezu allen (sogar leicht feuchten) Untergründen

Materialkostenersparnis, 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 +90 °C

Materialkostenersparnis, auch bei schweren Bedingungen beständig

Dauerhafte Klebeverbindung: ca. 22 kg/cm² nach Aushärtung Starker Halt auf kleinsten Flächen - langanhaltendes Ergebnis

Zertifiziert mit dem GEV-Emicode EC1-Plus - sehr emissionsarm

Gesundheitlich unbedenkliches Endergebnis

Art.-Nr. 1451 (01.2419.0000) Art.-Nr. 1451-6 (01.2420.0000)

Schwarz (0000) Schwarz (0000) 290 ml Kartusche 600 ml Beutel Art.-Nr. 1450 (01.2418.0100) Art.-Nr. 1450-6 (01.2419.0100)

Weiß (0100) Weiß (0100) 290 ml Kartusche 600 ml Beutel

Wir begeistern Kunden!° www.innotec.at



#### Produkt-Information | Version 05/22 | Seite 2 von 2

# **Powerbond XS 330**Power-Montagekleber





## Produkt-Empfehlungen

Seal and Bond Remover // Klebstoff- & Dichtmassenentferner

Multi Wipes Box // Universaltuch

Kartuschenpistole 310 ml Standard

Marathon Pro 600 ml // Beutelpistole

» Repaplast Primer // Kunststoff-Haftvermittler





#### **Technische Daten**

**Basis** MS-Polymere Dichte 1571 kg/m³

Konsistenz Standfester, pastöser Klebstoff

**Lösungsmittel** Keine

Härte ca. 63 (Shore A)

Bruchfestigkeit 2,20 N/mm²

(Zugfestigkeit)

Bruchdehnung (%) 330 %

Modul 1,45 N/mm² (bei 100 % Dehnung)
Scherfestigkeit 1,2 N/mm² (nach DIN 53283)

**Rückstellvermögen** ca. 70 %

**Temperaturbest.** -40 °C bis +90 °C

**UV-Beständigkeit** Leichte Verfärbung kann auftreten

Wasserbeständigkeit Gut Standvermögen Sehr gut

**Verarb.-Bedingungen** +5 °C bis +35 °C

**Hautbildung** ca. 10 Minuten (bei 23°C / 50% relative Luftfeuchtigkeit)

**Durchhärtung** ca. 3 mm in 24 Stunden (bei 23°C / 50% relative Luftfeuchtigkeit)

Material-Reinigung Mit Innotec Multisol

**Hände-Reinigung** Mit Innotec Power Scrubs oder mit Innotec Safe Hand Clean Plus

und Wasser

Lagerfähigkeit 1 Jahr in ungeöffneter Originalverpackung

Kühl und trocken lagern

Batchcodetyp F



#### **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 verwenden)
- » Verkleben von Schutzleisten, Profilen, Platten und diversen Teilen



## 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 Montage 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 (Art.-Nr. 1595) oder Innotec Seal Guard (Art.-Nr. 1487) vorbehandeln
- » Powerbond XS 330 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.

fir garantieren die Erfüllung der angeführten technischen Eigenschaften bis zum Erreichen der angegebenen Haltbarkeits-Dauer, nagben, insbesondere Vorschläge für Verarbeitung und Verwendung der Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen / Erfahrungen zur eitenbunkt der Dunkelegung und sind kein Ersatz für nohvendige Tests, die im Zweifelsfall vor Gebrauch des Produks durchzuführen sind en nach den konkreten Umständen bzgl. Untergünden, Verarbeitungs- und Umgebungs-Bedingungen, können Ergebnisse von den anfan angeführten Angaben abweichen. Von unseren Mitarbeitern zusätzlich getroffene, in der Produktinformation jedoch nicht angeführte kasgen sind nur verbindlich, wenn sie von ums schriftlich bestätigt wurden. Produktanwendern 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 Scherheitsdatenbalt unter www.innotec.at zu entenhemen und sind die Sicherheitsangaben auf dem Ehketi jederfalls 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. Es gelten unsere AGB. Irrtümer vorbehalten. Für Druckfehler übermehmen wir keine Haftung.

Wir begeistern Kunden!° www.innotec.at