

MULTIBOND 35

Date:13/07/2012

Page 1 of 2

Caratteristiche tecniche:

Base	Polimero Ibrido
Consistenza	Pasta solida
Vulcanizzazione	In presenza di umidità
Tempo di formazione pelle (*) (20°C/65%U.A.R)	Ca. 10 min.
Indurimento a spessore (*) (20°C/65%U.A.R)	2-3 mm /24h
Durezza (DIN 53505)	40 ± 5 Shore A
Peso specifico (DIN 53479)	1,60 g/ml
Deformazione massima	± 20%
Recupero elastico	> 75 %
Resistenza alle temperature	-40°C a + 90°C
Elasticità modulo 100% (DIN 53504)	0,80 N/mm ²
Resistenza alla lacerazione (DIN 53504)	1,50 N/mm ²
Allungamento a rottura (DIN 53504)	400%

(*) questi valori possono variare in funzione di fattori ambientali quali temperatura, umidità e tipo di superficie

Prodotto:

MULTIBOND 35 è un sigillante monocomponente ad alta forza adesiva, a base polimero-ibrido.

Caratteristiche:

- Buona applicabilità e lavorabilità
- Alta forza adesiva
- Permanentemente elastico dopo la polimerizzazione
- Verniciabile con vernici base acqua

Applicazioni:

Sigillatura e incollaggio nell'industria delle costruzioni e in edilizia

Applicazioni in presenza di umidità

Incollaggi strutturali in costruzioni soggette a vibrazioni

Sigillatura di giunti a pavimento

Buona adesione su diversi materiali quali metalli, pietre naturali e materie plastiche, ad esclusione di PE, PP, PTFE e Teflon®.

Si consiglia test preliminari su policarbonato e polistirene.

Packaging:

Colori : bianco e grigio, altri colori su richiesta

Formato: cartucce da 290ml

Stoccaggio:

12 mesi nella propria confezione originale in un luogo fresco e asciutto a temperature tra +5°C e +25°C

Resistenza agli agenti chimici:

Ottima resistenza all'acqua, solventi alifatici, olii minerali, grasso, acidi inorganici diluiti e alcali. Scarsa resistenza ai solventi aromatici, acidi concentrati, idrocarburi clorurati.

Superfici:

Stato della superficie: pulita, priva di polvere e grasso.

Preparazione: per le superfici porose preparare le superfici con Primer 150, l'attivatore di superfici Surface Activator può essere usato sulle superfici non porose.

Si consiglia di effettuare dei test preliminari prima dell'applicazione.

Misure del giunto:

Larghezza minima: 2mm (incollaggio)
5mm (sigillatura)

Larghezza massima: 10mm (incollaggio)
30mm (sigillatura)

Profondità minima: 5mm (sigillatura)

Raccomandazione: larghezza = 2 x profondità

Nota: Le direttive contenute in questa documentazione sono i risultati di esperimenti condotti in buona fede. Tuttavia, a causa della diversità dei materiali, dei substrati e del grosso numero di applicazioni possibili, che sono fuori dal controllo, non ci assumiamo la responsabilità dei risultati ottenuti. E' comunque consigliato effettuare dei test preliminari.

MULTIBOND 35

Date:13/07/2012**Page 2 of 2****Applicazioni:***Modo d'uso:* pistola manuale o pneumatica*Temperatura di applicazione:* +5°C a +35°C*Pulire con:* Swipex subito dopo l'applicazione e prima della polimerizzazione.*Finitura:* con una soluzione di acqua e sapone prima della formazione pelle*Riparare con:* Multibond 35**Norme di sicurezza e igiene:**

Applicare le normali misure di igiene industriale.

Controllare l'etichetta per ulteriori informazioni

Note:

- MULTIBOND 35 può essere verniciato ma in considerazione dell'ampio numero di vernici disponibili sul mercato si consiglia di fare un test preliminare prima dell'applicazione. Il tempo di asciugatura delle pitture a base di resine alchiliche può essere superiore.
- Data l'ampia disponibilità delle possibili superfici di applicazione, Soudal consiglia un test preliminare di compatibilità.
- Questo prodotto non può essere usato come sigillante per vetrage.

Nota: Le direttive contenute in questa documentazione sono i risultati di esperimenti condotti in buona fede. Tuttavia, a causa della diversità dei materiali, dei substrati e del grosso numero di applicazioni possibili, che sono fuori dal controllo, non ci assumiamo la responsabilità dei risultati ottenuti. E' comunque consigliato effettuare dei test preliminari.