



U-BOND 305

Scheda tecnica

ADESIVO TIXOTROPICO PER INCOLLAGGI STRUTTURALI – CERTIFICATO EN 204 D4

Descrizione prodotto:

U-BOND 305 è un adesivo poliuretano monocomponente, per costruzione, esente da solventi, privo di ritiro, che indurisce per esposizione all'umidità atmosferica trasformandosi in una colla adesiva molto tenace resistente all'acqua, alle temperature ed all'invecchiamento (DIN - EN 204 D4).

Applicazioni:

Incollaggi strutturali in falegnameria, edilizia, carpenteria. Le caratteristiche chimiche di U-Bond 305 unite alle sue elevate prestazioni adesive consentono di realizzare in tempi rapidi incollaggi di molteplici elementi costruttivi, quali: legno, materie plastiche, metalli, laterizi, calcestruzzo, piastrelle e resilianti. Applicazioni tipiche: incollaggi elementi in legno, incollaggi di angolari di finestre in legno ed alluminio, incollaggi di gradini, scale, porte; incollaggi pietre, cartongesso, pannelli di rivestimento e isolamento. L'elevata viscosità del prodotto mantiene in posizione gli elementi da incollare, è tuttavia consigliabile morsettare, per almeno 30 minuti, gli aderenti una volta accoppiati.

Proprietà del prodotto:

-Natura chimica	Poliuretano
-Tipo di indurimento	Reagisce con l'umidità
-Peso specifico	1.46 ± 0,02 gr/cc
-Viscosità	Pasta tixotropica
-Fuori polvere a 23°C e 50% u.r.	8-10 min.
-Resistenza al taglio (EN 204 -D1)	>10 N/mm ²
-Resistenza al taglio (EN 204 -D4)	≥ 4,5 N/mm ²
-Resistenza chimica	Eccellente
-Temperatura di messa in opera	+5°C fino a +35°C
-Temperatura di esercizio	- 40°C / +80°C

Istruzioni per l'uso:

Le superfici da incollare devono essere perfettamente pulite, asciutte, prive di polvere, grassi, olii e parti in distacco.



U-BOND 305

Scheda tecnica

Applicare U-BOND 305 su una delle due superfici interessate, con pistola, spatola o spatola dentata. Accoppiare gli elementi da incollare subito dopo l'estrusione, comprimendo gli stessi facendo rifluire il prodotto in eccesso lungo il perimetro dell'incollaggio.

Gamma Colori - Confezioni :

Colore standard
Cartucce PE 310 ml.
Fusti da 290 kg netti

Beige
24 cartucce per confezione

Conservazione a magazzino:

Il prodotto nelle sue confezioni originali chiuse può essere immagazzinato 9 mesi ad una temperatura compresa tra 5 e 25°C in ambienti freschi ed asciutti. La temperatura di stoccaggio non deve eccedere i 25°C per prolungati periodi di tempo. Conservare lontano da fonti di calore.

Generali:

Le informazioni contenute nella presente scheda tecnica sono redatte sulla base delle nostre migliori conoscenze. Tuttavia non possono essere considerate impegnative come garanzia, dal momento che modalità, luogo d'impiego e condizioni applicative sfuggono al nostro controllo. Pertanto decliniamo ogni responsabilità per un utilizzo improprio del prodotto in quanto i consigli applicativi riportati nella presente scheda sono da ritenersi di natura generale.

Nei casi di dubbi è consigliabile effettuare prove preliminari.

Ericom Italia srl si riserva il diritto di modificare o aggiornare la presente scheda tecnica senza alcun preavviso. I clienti sono gentilmente pregati di verificare di essere in possesso della corrente edizione.

PRIMA DI UTILIZZARE IL PRODOTTO CONSULTARE SEMPRE LE SCHEDE DI SICUREZZA.

Ericom Italia Srl

Via del Teroldego, 1
38016 Mezzocorona (TN) - ITALY
Phone +39.0461.600516 • Fax +39.0461.619505