



CONSTRUCT EDILIZIA TIXOTROPICO (D4)

COLLA PER COSTRUZIONI (EDILIZIA) TIXOTROPICA, FORTE E IMPERMEABILE (NORMA D4) A BASE POLIURETANICA.



DESCRIZIONE PRODOTTO

Colla per costruzioni (edilizia) tixotropica, forte e impermeabile (norma D4) a base poliuretanica. Qualità professionale conforme alla norma NEN-EN 204 D4.

CAMPI DI APPLICAZIONE

fissaggio forte e resistente all'acqua di collegamenti e costruzioni edilizie che richiedono prestazioni elevate. Applicabile a praticamente tutti i materiali per l'edilizia come il legno, pietra (naturale), calcestruzzo, gesso, marmo, gomma, metalli, vari materiali sintetici e schiume di PU e PS, per pareti divisorie, lastre e materiale isolante, coperture di tetti e profili di rivestimento, rivestimenti di facciate, canaline, scale, formica. Anche per fissaggi meno adatti (ad esempio legno truciolare) e materiali irregolari.

La formula in gel (tixotropica) lo rende ideale per le applicazioni in verticale. Non indicato per l'incollaggio di polietilene (PE), polipropilene (PP), nylon (PA) e PTFE.

PROPRIETÀ

- Resistente all'acqua, anche di mare, in conformità con la norma EN 204 D4
- Superforte
- Tixotropo - gelificante
- Trasparente
- Limitatamente riempitivo; fermenta leggermente
- Buona resistenza; non cola
- Privo di solventi
- Resistente alla temperatura e agli agenti atmosferici
- Per interni ed esterni
- Verniciabile
- Carteggiabile

PREPARAZIONE

Condizioni di utilizzo: La temperatura ambientale, della colla e dei materiali da incollare non può essere inferiore a +5°C. Il contenuto di umidità del legno deve essere compresa tra il 10% e il 18% (max. 25%).

Protezione personale: Si consiglia di indossare guanti in gomma o in plastica.

Trattamento preliminare delle superfici: Le superfici devono essere pulite, prive di polvere e combacianti. Sgrassare i tipi di legno grassi con diluente. Carteggiare i materiali non porosi. Inumidire con un panno umido il lato sul quale non viene applicata la colla.

Utensili: Pistola per colla (ad esempio Bostik Click Gun), spatola a denti fini (1 mm), pennello o rullo, morsa o pressa.

APPLICAZIONI

Resa: 5-6 m²/kg

Modalità di utilizzo:

Prima dell'utilizzo, aprire la cartuccia dal lato superiore tramite l'anello in plastica sopra la filettatura tagliandolo con un coltello affilato. Fissare poi il beccuccio e tagliarlo in obliquo. Applicare su un lato uno strato sottile e uniforme di colla. Eventualmente distribuire il prodotto con una spatola a denti fini (1 mm), un pennello o un rullo. Montare l'applicazione entro 30 minuti e premere o picchiettare per almeno 4 ore.

Pressione: 2-5 kg/cm²

Tempo di pressatura: 4 ore

Tempo aperto: 30 minuti

Macchie/Residui: Rimuovere con acetone gli eventuali residui ancora freschi. I residui di colla secchi possono essere asportati solo meccanicamente.

TEMPI DI ESSICCAZIONE*

Forza finale dell'incollaggio dopo: ca. 24 ore a 20 °C

* Il tempo di essiccazione può variare per il tipo di superficie, per la quantità di prodotto utilizzata, per la temperatura dell'aria o per l'umidità.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Resistenza all'umidità: Molto buona

Resistenza all'acqua: Molto buona

Resistenza alle temperature: -20°C - +125°C

Resistenza alle sostanze chimiche: Buono

Verniciabilità: Buono

Potere riempitivo: Limitato

SPECIFICHE TECNICHE

Base chimica: Prepolimero di poliuretano

Colore: Trasparente

Viscosità: ca. Tixotropico

Residuo secco: ca. 100 %

Densità: ca. 1.12 g/cm³

CONDIZIONI DI CONSERVAZIONE

Almeno 18 mesi dalla data di produzione. La durata di stoccaggio è limitata dopo l'apertura. Conservare nella confezione ben richiusa in luogo asciutto a temperatura tra +10°C e +20°C.



CONSTRUCT EDILIZIA TIXOTROPICO (D4)

COLLA PER COSTRUZIONI (EDILIZIA) TIXOTROPICA, FORTE E IMPERMEABILE (NORMA D4) A BASE POLIURETANICA.

Le nostre istruzioni sono basate su indagini approfondite e sull'esperienza. In considerazione dell'ampia varietà di materiali e di condizioni nelle quali i nostri prodotti vengono applicati, non possiamo assumerci alcuna responsabilità per i risultati ottenuti e/o per eventuali danni causati dall'uso del prodotto. I nostri Uffici Assistenza sono tuttavia a disposizione per fornirvi qualsiasi consiglio di cui abbiate bisogno.