



# CONSTRUCT EDILIZIA EXPRESS (D4)

COLLA PER COSTRUZIONI (EDILI) RAPIDA, RESISTENTE ALL'ACQUA (NORMA D4) E TIXOTROPICA A BASE POLIURETANICA.



## DESCRIZIONE PRODOTTO

Colla per incollaggi strutturali in edilizia rapida ed impermeabile (norma D4) e tixotropica a base poliuretanic. Qualità professionale conforme alla norma NEN-EN 204 D4.



## CAMPI DI APPLICAZIONE

fissaggio rapido, 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 qualità gelificante (tixotropica) lo rende ideale per le applicazioni in verticali. 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
- A indurimento rapido
- Tixotropo - gelificante
- Limitatamente riempitivo, fermenta leggermente
- Buona resistenza, non cola
- Privo di solventi
- Resistente alla temperatura e agli agenti atmosferici
- Per interni ed esterni
- Verniciabile
- Carteggiabile

## SIGILLO DI QUALITÀ & STANDARDS

Certificati	
	KOMO: Adesivi per applicazioni non strutturali. Certificazione 32394 basata su BRL 2339 (EN 204: Classe D4, Watt '91).
	ATG: Adesivi per strutture in legno non portanti (EN 204: categoria D4, EN 14256, EN 14257 (Watt '91)). Certificazione ATG 2848.

## 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 m<sup>2</sup>/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 6 minuti e premere o picchiettare per almeno 1 ora.

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

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.



# CONSTRUCT EDILIZIA EXPRESS (D4)

COLLA PER COSTRUZIONI (EDILI) RAPIDA, RESISTENTE ALL'ACQUA (NORMA D4) E TIXOTROPICA A BASE POLIURETANICA.

## SPECIFICHE TECNICHE

Base chimica:	Prepolimero di poliuretano
Resistenza alle sostanze chimiche:	Buona
Colore:	Trasparente
Densità ca.:	1.14 g/cm <sup>3</sup>
Potere riempitivo:	Limitata
Resistenza finale dopo:	30 minuti a 20 °C
Resistenza minima alla temperatura:	-20 °C
Massima resistenza alla temperatura:	125 °C
Resistenza all'umidità:	Molto buona
Tempo aperto ca.:	10 minuti
Verniciabilità:	Buona
Pressione:	2-5 kg/cm <sup>2</sup>
Residuo secco ca.:	100 %
Tempo di pressatura:	30 minuti
Viscosità:	Liquido
Viscosità ca.:	3 mPa·s
Resistenza all'acqua:	Molto buona

## CONDIZIONI DI CONSERVAZIONE

Conservazione: Almeno 24 mesi dopo la produzione.

Conservare nella confezione ben richiusa in luogo asciutto a temperatura tra +10°C e +20°C.

Conservazione limitata dopo l'apertura..

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.