

COLLANTI E SIGILLANTI



DUALBOND

**COLLANTE METACRILATO
PER FISSAGGI STRUTTURALI**

Descrizione:

Il **DUALBOND** è un collante bicomponente (2k) a base metilmetacrilata (MMA) idoneo per incollaggi e ricostruzioni tra materiali plastici oppure in combinazione con metalli, metalli preziosi, termoplastici, acrilico, legno, ceramica, pietra e molto altro e compositi senza la necessità di primer per il pretrattamento superficiale. Il rapporto di miscelazione 1:1 rende la cartuccia utilizzabile con comuni pistole per bicomponenti. Dopo la completa polimerizzazione, **DUALBOND** presenta un'ottima resistenza agli urti, al distacco, alla pressione e alla fatica, consentendo di soddisfare esigenze anche complesse.

Settori di utilizzo:

- Componenti per autoveicoli e costruzione di veicoli,
- Alloggiamenti per macchine,
- Caravan, barche, allestimenti furgoni
- Riparazione componentistiche plastiche per piscine (ABS)
- Infissi, mobili,
- Insegne luminose, display,
- Rivestimenti carenature per motocicli, impugnature per utensili,
- Raccordi in acciaio inossidabile e molto altro.

Indicato per:

- Per la produzione di collegamenti permanenti che devono o possono essere lavorati meccanicamente.
- Ideale per incollare tutti i tipi di PVC, policarbonato, PA, acrilico, fibra di vetro, PBT, PPO, ABS, FRT, poliuretano, epossidica, legno, ceramica, pietra, RIM, nylon, FRP, poliestere, gelcoat, stirene, acciaio inossidabile, zincato metallo,
- Collega diversi componenti ed elementi tra loro o in combinazione.
- Riempie spazi vuoti, spazi e graffi quando viene unito, non cola e ha proprietà tissotropiche.
- Ha un'elevata resistenza al calore, alle vibrazioni, all'acqua, ai gas, agli oli, agli idrocarburi ea molti prodotti chimici.
- Eccellente resistenza agli urti, alla pelatura e al taglio.



DATI TECNICI:

Colore:	Beige / crema
Spessore incollaggio:	Da 0,5 mm a 5 mm
Resistenza temperature:	da -40 ° C a + 120 ° C
Indurimento iniziale:	5 - 9 minuti a 25 °C
Lavorabile dopo:	1 - 3 ore
Indurimento completo:	Dopo 24 ore

CONSIGLI PER L'APPLICAZIONE:

La superficie deve essere pulita, asciutta e priva di contaminanti come olio o grasso. Le superfici leggermente irruvidite prima dell'incollaggio sono particolarmente adatte a questo prodotto. I componenti A e B devono essere miscelati in parti uguali per questo motivo consigliamo vivamente l'utilizzo dei miscelatori statici (punte miscelatrici) così da essere sicuri che il rapporto di miscelazione sia esatto al 100%. Al primo utilizzo estrarre a aperte una piccola parte di collante.

L'adesivo fresco in eccesso può essere rimosso con solventi organici (acetone o alcool isopropilico). L'adesivo catalizzato si elimina solo meccanicamente. La connessione incollata deve essere caricata solo dopo l'indurimento finale, solo allora si può garantire che sia disponibile la piena resistenza.

Confezioni:

Cartuccia doppia da 50 ml in confezione da 10 pz

Accessori:

Punte miscelatrici In sacchetti da 20 pz
Pistola per cartucce bicomponenti

Aggiornamento 04/2021

INTECH-CR SRL:

Via Polda 2/a - 37012 BUSSOLENGO (VR) - ITALY

Tel./ Fax +39 (045) 6766134

Web: www.intech-cr.com Mail: info@intech-cr.com

INTECH
maintenance quality solutions