



Azienda con
Sistema Qualità certificato
UNI EN ISO 9001:2015



SCHEDA TECNICA
PRODOTTO

UNIBLOCK 110
color

**ADESIVO BICOMPONENTE SUPERIORE IBRIDO
in cartuccia**

NATURA CHIMICA

Adesivo bi-componente di classe superiore a base di resine ibride (mix poliestere e vinilestere)

CAMPO DI APPLICAZIONE

Incollaggio di agglomerati sintetici e pietre artificiali, marmo, granito, pietre naturali e ceramiche in cui è importante l'aspetto estetico finale del giunto e per i quali si richiede un adesivo di alta qualità.

ASPETTO

Pasta tixotropica.

COLORE

Vasta gamma di colori. Disponibile nella maggior parte dei colori RAL standard

CONFEZIONI

cartuccia gemella da 250 ml. (A+B)

PREPARAZIONE DELLE SUPERFICI

I pezzi da trattare e/o incollare debbono essere porosi, asciutti, privi di polvere e sostanze estranee.

MISCELAZIONE

Dosaggio predeterminato e miscelazione automatica durante l'estrusione dalla cartuccia

APPLICAZIONE

Diretta con miscelazione nell'apposito mixer durante l'estrusione (oppure con spatola o per spalmatura)
Si consiglia una temperatura di applicazione compresa tra +10°C e +30°C.

TEMPERATURA D'APPLICAZIONE

Non applicare a temperature inferiori a 10°C.

SPESSORE

Le migliori caratteristiche adesive si ottengono con spessori di adesivo da 0.2 a 0.4 cm.

CONSUMI

250-700 gr/m²

CONSIGLI SPECIFICI

- Durante la lavorazione ed in fase di indurimento si sviluppa stirene, proteggere le mani con guanti impermeabili ed areare l'ambiente per ridurre l'inalazione di vapori, per ulteriori informazioni consultare la **scheda di sicurezza**.
- Temperature elevate (>30°C) accelerano la reazione e diminuiscono l'adesione e possono causare un forte inscurimento del mastice.
- Basse temperature (<5°C) rallentano la reazione e possono causare untuosità superficiale
- Gelo e disgelo, forti e frequenti sbalzi termici o di umidità riducono le resistenze meccaniche

Il mastice indurito può essere rimosso solo meccanicamente



DATI TECNICI			
ASPETTO	Ampia gamma di colori		
DENSITA'	1,10 g/cm ³		
VISCOSITA'	Pasta		
TEMPI DI INDURIMENTO (100g di mastice)	a 20°C Spessore 3 mm 12-16 minuti Spessore 6 mm 9-10 minuti		spessore 5 mm. A 10°C 14-18 minuti A 20°C 9-11 minuti A 30°C 8-9 minuti
PICCO	125-150 °C (massima temperatura raggiunta all'indurimento)		
HDT	105°C (temperatura di distorsione termica)		
RITIRO	max 5%		

STABILITA'

UNIBLOK 110 COLOR deve essere conservato chiuso nelle cartucce originali in luogo fresco e asciutto e al riparo dalla luce solare diretta. In queste condizioni è stabile e può essere utilizzato per 6 mesi e oltre. Temperature di stoccaggio superiori a 30°C riducono la stabilità nel tempo.

SICUREZZA

Viene fornita la relativa scheda di sicurezza, su richiesta.

NOTE

Molti sono i fattori che influenzano il processo di indurimento e molte e diversificate sono le applicazioni del mastice/adesivo; perciò le presenti informazioni - che si basano su bibliografia, nostri studi e prove di laboratorio - devono intendersi come valide indicazioni di massima e non costituiscono specifica o garanzia alcuna. L'utilizzatore è sempre tenuto a verificare, in ogni applicazione specifica, l'idoneità del mastice/adesivo con lo scopo richiesto.

ACCESSORI

DISPENSER / PISTOLA PER ESTRUSIONE

Pistola manuale BIMIXER MR 200



LIMITI DI RESPONSABILITA' Le informazioni fornite derivano da bibliografia o da ns. esperienze di laboratorio e devono intendersi come indicazioni di massima e non rappresentano garanzia formale. In particolare la responsabilità per prodotti difettosi, una volta accertato il difetto, è comunque limitata al solo prezzo di acquisto del prodotto. Non si assume invece alcuna responsabilità per danni impliciti od espliciti dovuti all'uso del prodotto che rimane al di fuori del nostro diretto controllo

PRIMA DELL'APPLICAZIONE EFFETTUARE SEMPRE UN TEST PRELIMINARE