

Scheda Tecnica Pigaflex 160

Ver. 5.0 Ottobre 2021

PIGAFLEX 160

Sigillante acrilico a base acquosa per applicazioni interne



DESCRIZIONE

Pigaflex 160 è un sigillante monocomponente in dispersione acrilica. Dopo l'applicazione il prodotto forma una morbida gomma elastoplastica tramite evaporazione dell'acqua dal sigillante.

Certificato e testato secondo:

EN 15651 - 1: Tipo F – INT

EMICODE EC 1 PLUS

CAMPI DI APPLICAZIONE

Sigillatura di giunti a movimento ridotto come fra muratura, intonaco o cemento e telai di porte e finestre in legno. Giunti fra calcestruzzo, cemento cellulare, intonaco, muratura, legno, cartongesso, fibrocemento, cassoni per avvolgibili. Per uso interno.

CARATTERISTICHE SPECIALI

- Sigillante acrilico economico e versatile
- Non cola
- Verniciabile con vernici all'acqua o sintetiche
- A basso odore
- Facile da applicare e da pulire
- Non corrosivo per i metalli

CARATTERISTICHE TECNICHE

Colore	Bianco, grigio
Peso specifico [g/cm³]	1,65 – 1,68
Resistenza alla colatura [mm] <i>(ISO 7390)</i>	< 3
Durezza SHORE A <i>(DIN 53505)</i>	ca. 35
Fuori polvere [min] <i>(23°C, 50% R.H.)</i>	ca. 25
Variazione di volume [%]	< 25
Modulo elastico al 100% [N/mm²]	Ca 0,25
Deformazione tot. ammessa [%] <i>(ASTM C920)</i>	8-10
Resistenza termica [°C]	-20 ÷ 80
Velocità di indurimento [mm/24h] <i>(NPT Method 07) (23°C, 50% R.H.)</i>	ca. 2
Temperatura all'applicazione [°C]	5 ÷ 40

APPLICAZIONE

Le superfici devono essere pulite, esenti da parti friabili, ghiaccio; eventualmente inumidire le superfici, specialmente quelle molto porose (es. cartongesso) per evitare che l'indurimento troppo rapido possa causare fessurazioni e/o distacchi. Entro 20' dall'applicazione, lisciare accuratamente (con acqua) per garantire un contatto efficace con le superfici.

Non idoneo al contatto diretto con acqua.

PULIZIA DELL'ATTREZZATURA E PROTEZIONI PERSONALI

Pulire gli strumenti utilizzati con acqua. Una volta indurito, il prodotto può essere rimosso solo meccanicamente.

IMBALLI

Cartuccia 300 ml, confezione da 24;

VITA E CONSERVAZIONE DEL PRODOTTO

Pigaflex 160 può essere conservato per 18 mesi in contenitori integri. Tenere lontano da fonti di umidità, fonti di calore e dal contatto diretto dei raggi del sole.

INFORMAZIONI GENERALI

Le informazioni contenute in questa scheda tecnica rappresentano il massimo delle nostre conoscenze. In ogni caso questo documento non può essere considerato una garanzia di utilizzo, settore di impiego e applicazione del prodotto in accordo con le istruzioni fornite. Il buon esito dell'applicazione è al di fuori del nostro controllo e dipende da numerosi fattori. Decliniamo ogni responsabilità per l'uso improprio del prodotto, le raccomandazioni contenute in questo documento devono essere considerate linee guida generali. Se permangono dei dubbi, effettuare test preliminari. NPT Srl, si riserva il diritto di modificare e aggiornare la scheda tecnica senza preavviso. I clienti sono gentilmente invitati a verificare di essere in possesso della versione più recente.

CONSULTARE SEMPRE LA SCHEDA DI SICUREZZA PRIMA DI USARE IL PRODOTTO