

TKK

SEAL EXPERT

FIRESTOP ACRYL



SIGILLANTE ELASTOPLASTICO A BASE DI DISPERSIONE ACRILICA. INDICATO PER LA SIGILLATURA DEI GIUNTI DI DILATAZIONE A BASSO CARICO E ATTRAVERSAMENTI IN EDILIZIA QUANDO VIENE RICHIESTO UN SIGILLANTE IGNIFUGO. IN CASO DI INCENDIO IMPEDISCE LA PROPAGAZIONE DI FUOCO, FUMO, GAS TOSSICI ED ACQUA.

PROPRIETÀ

- Facile da applicare.
- Non cola dai giunti verticali.
- Buona presa su materiali porosi.
- Applicabile anche su superfici umide.
- Ad essiccazione avvenuta non è più sensibile all'acqua.
- Sovraverniciabile una volta essiccato.
- Resistente a diverse sollecitazioni atmosferiche, alla luce solare e all'invecchiamento.
- Privo di composti organici volatili (VOC free).
- Il sigillante fresco si pulisce facilmente con acqua.

TEST E CERTIFICATI

EN 15651-1 CE
EN 13501-2 EI 240 V-X-F-W 10 to 20 test di infiammabilità
EMICODE EC 1+ test sulle emissioni

CAMPI D'IMPIEGO

È un prodotto destinato all'edilizia, alla costruzione di appartamenti, alberghi, carceri, uffici, ospedali, aeroporti, fabbriche ecc.

- Per l'esecuzione di giunti intorno alle porte tagliafuoco, di attraversamenti di pareti, per il passaggio di tubi e cavi.
- Per la sigillatura dei giunti di dilatazione a basso carico e attraversamenti in edilizia quando viene richiesto un sigillante ignifugo. In caso di incendio impedisce la propagazione di fuoco, fumo, gas tossici ed acqua.
- Per l'esecuzione dei giunti finali tra mensole e parete e per i cassoni degli avvolgibili.

DATI TECNICI

Sigillante fresco

Base	dispersione acrilica
Forma	pasta
Modalità di essiccazione dell'acqua	con l'evaporazione
Peso specifico	1650 ± 30 kg/m ³
Tempo di reticolazione superf.	10-15 min.
Temperatura di applicazione	da +5 °C a +40 °C

Sigillante essiccato

Durezza Shore A	ISO 868	40-45
-----------------	---------	-------

Variazione di volume
Resistenza alla temperatura

ISO 10563

15 ± 1 %
da -20 °C a +75 °C

ISTRUZIONI D'USO

Preparazione della superficie:

La superficie da sigillare deve essere solida e pulita senza residui di polvere o grasso. Togliere tutte le parti sfaldate o poco aderenti. TKK SEAL FIRESTOP ACRYL si applica anche su superfici umide.

Preparazione del giunto e della cartuccia:

- È possibile migliorare l'aderenza con l'applicazione del primer che si prepara diluendo il sigillante TKK SEAL FIRESTOP ACRYL con acqua in proporzione 1 : 3. Inumidire la superficie applicando il primer con pennello o panno ed attendere alcuni minuti.
- Tagliare la parte superiore della cartuccia e avvitare la punta. Tagliare la punta in base allo spessore del giunto ed infine inserirla nella pistola. A interruzione del lavoro o al cambio cartuccia rilassare la leva della pistola e tirare indietro il pistone. L'applicazione deve essere il più possibile uniforme. Se necessario servirsi della spatola durante l'applicazione.
- Infine, prima che venga a crearsi la reticola, livellare il sigillante con la spatola TKK o con un dito, previamente bagnato nell'acqua. Importante: premere bene il sigillante sulla superficie da sigillare.
- Dopo l'utilizzo pulire con attenzione il sigillante fresco e gli attrezzi da lavoro con acqua. Il sigillante indurito può essere tolto solo meccanicamente.

Profondità dell'giunto (mm)	Spessore del giunto (mm)				
	4	6	8	10	12
4	18,7	12,5	9,3		
6		8,3	6,2	5,0	
8			4,7	3,7	
10				3,0	

La tabella indica i metri lineari di giunti sigillati con una confezione di 300 ml di prodotto in rapporto a profondità e spessore del giunto.

CONFEZIONAMENTO

- Cartuccia da 300 ml.
- Sacchetto da 600 ml, 400 ml.
- Fusto da 200 l.
- Su accordo possibili anche altri tipi di confezionamento.

STOCCAGGIO

18 mesi in luogo asciutto a temperatura tra +5 °C e +25 °C, nell'imballaggio originale intatto.

INFORMAZIONI SU SALUTE, SICUREZZA, GESTIONE E RIMOZIONE

Ulteriori informazioni relative alla sicurezza, la gestione sicura, l'attrezzatura per la protezione personale e la rimozione del prodotto sono riportate nella scheda di sicurezza a disposizione su richiesta. La scheda di sicurezza è inoltre reperibile dal tuo rappresentante di vendita TKK.

AVVERTENZA

Le nostre istruzioni si basano su indagini approfondite e sull'esperienza. Considerando le specifiche condizioni e modalità di applicazione si consiglia di eseguire delle prove preliminari prima di applicare il prodotto.



TKK d. o. o. · Srpenica 1, 5224 Srpenica, Slovenija
+386 (0) 5 38 41 300 | info@tkk-group.com | www.tkk-group.com