

TKK

SEAL EXPERT

ELASTIC IN OUT ACRYL



**SIGILLANTE PLASTO-ELASTICO ALTAMENTE FLESSIBILE A
DI UNA DISPERSIONE ACRILICA MODIFICATA.**

PROPRIETÀ

- Altamente elastico e durevole.
- Resistente alla muffa.
- Eccellenti proprietà meccaniche.
- Eccellente presa su materiali porosi ed alcuni materiali porosi come ad esempio vetro, diversi metalli ecc. .
- Privo di composti organici volatili [VOC free].
- Facile da applicare.
- Non cola dai giunti verticali.
- Indicato anche per la sigillatura di superfici umide.
- A 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 solventi.
- Si pulisce facilmente con acqua.

TEST E CERTIFICATI

EN 15651-1,3
ISO 846
EMICODE EC 1+

CE
test fungicida
test sulle emissioni

CAMPI D'IMPIEGO

Indicato per la sigillatura di diversi materiali quali calcestruzzo, legno, intonaco, piastrelle in ceramica, pannelli in cartongesso, vetro, alluminio, metallo, PVC ecc.

Indicato per l'uso in diversi settori:

- per varie applicazioni industriali e nel settore dell'edilizia laddove è richiesta una sigillatura elastica che dura nel tempo,
- per la sigillatura di giunti tra telai di finestre e porte,
- per la sigillatura di giunti tra pannelli in cartongesso ed elementi in calcestruzzo,
- per diversi tipi di sigillatura nei bagni,
- per la sigillatura di giunti tra profili di finitura ed intonachi,
- per la sigillatura dei sistemi di ventilazione ed apparecchiature per l'aria condizionata,
- per la sigillatura di crepe e giunti prima della tinteggiatura.

DATI TECNICI

Sigillante fresco

Sigillante fresco

Base

Forma

dispersione acrilica

pasta

Modalità di essiccazione		con l'evaporazione dell'acqua
Peso specifico		1500 ± 20 kg/m ³
Tempo di reticolazione superf.	23 °C/50 % umid. rel.	10-15 min.
Temperatura di applicazione		da +5 °C a +40 °C

Sigillante essiccato

Durezza Shore A	ISO 868	25-30
Resistenza a trazione	ISO 8339	0,2 ± 0,02 MPa
Allungamento alla trazione	ISO 8339	100 ± 10 %
Variazione di volume	ISO 10563	20 ± 2 %
Resistenza alla temperatura		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. Prima dell'utilizzo di TTK SEAL OUTDOOR ACRYL inumidire la superficie d'applicazione.

Preparazione del giunto e della cartuccia:

- È possibile migliorare l'aderenza con l'applicazione del primer che si prepara diluendo il sigillante TTK SEAL OUTDOOR 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 TTK 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