TKK
SEAL EXPERT

SILICONE PROFESSIONAL

SIGILLANTE PERMANENTE ED ELASTICO SULLA BASE DI ACETATO CON ECCELLENTE ADESIONE ALLA MAGGIOR PARTE DEI MATERIALI SILICATI

PROPRIETÀ

- Previene l'insorgimento di muffa grazie allo speciale additivo anti-muffa.
- Non cola dai giunti verticali.
- Buone proprietà meccaniche.
- Offre un'ottima presa su alluminio, vetro, ceramica, superfici glassate, vetro profilato, clinker e porcellana.
- Resistente alle sollecitazioni climatiche, ai raggi UV e all'invecchiamento.
- Resistente ad un ampio spettro di agenti chimici.
- Non raccomandabile per la sigillatura di lamiere zincate.
- Durante l'essiccazione libera acido acetico.

TEST E CERTIFICATI

EN 15651-1,2,3	CE
ISO 846	test fungicida

CAMPI D'IMPIEGO

- Per la sigillatura dei giunti, soggetti a comparsa di muffe, per la sigillatura di materiali silicei, sigillatura di giunti con dilatazione limitata, installazione del vetro nei telai in alluminio, vetrazione di finestre e installazione di vetro profilato (copelit).

DATI TECNICI

Sigillante fresco

Base		silicone acetico
Forma		pasta
Modalità di essiccazione		con l'umidità dell'aria
Peso specifico		950± 10 kg/m^3
Tempo di reticolazione superf.	23 °C /50 % umid. rel.	20 min.
Tempo di essiccazione	23 °C /50 % umid. rel.	2 mm / giorno
Proprietà di non scorrimento	ISO 7390	0 mm
Temperatura di applicazione		da +5 °C a +40 °C

Sigillante essiccato

Durezza Shore A	ISO 868	15–25
Resistenza a trazione	ISO 8339	0,40–0,50 MPa

Modulo E 100 %	ISO 8339	< 0,40 MPa
Allungamento a rottura	ISO 8339	200–300 %
Resistenza a trazione	ISO 37	> 1,2 MPa

ISTRUZIONI D'USO

Prima dell'applicazione si consiglia di effettuare un test di presa del sigillante sul supporto.

Preparazione della superficie:

La superficie del giunto deve essere asciutta, solida e pulita senza residui di polvere o grasso. Togliere tutte le parti sfaldate o poco aderenti.

Preparazione del giunto e della cartuccia:

- Per realizzare meglio i giunti, applicare sui loro bordi il nastro autoadesivo.
- 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.
- Infine, prima che venga a crearsi la reticola, livellare il sigillante con la spatola TKK SEAL smoothing tool o con un dito, previamente bagnato nel prodotto levigante TKK SEAL smoothing agent. Importante: premere bene il sigillante sulla superficie da sigillare.
- Togliere subito il nastro autoadesivo prima che il sigillante cominci a indurire.
- A contatto con l'acqua l'additivo anti-muffa viene progressivamente eliminato. Per far durare nel tempo l'effetto fungicida, asciugare i giunti ogniqualvolta si bagnino e areare il locale.
- Dopo l'utilizzo pulire gli attrezzi da lavoro e il sigillante fresco con il detergente TKK CLEAN PROTECT tool cleaner. Togliere il sigillante indurito prima meccanicamente e in secondo luogo con il detergente per il silicone indurito TKK CLEAN PROTECT tool cleaner o TKK CLEAN PROTECT universal cleaner.

CONFEZIONAMENTO

- Cartuccia da 300 ml.

STOCCAGGIO

15 mesi in luogo fresco ed asciutto sotto i 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