

### ADESIVO POLIURETANICO MONOCOMPONENTE A BASSA ESPANSIONE PER UN FISSAGGIO FACILE E AFFIDABILE DELLE TEGOLE

#### CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- ROOF TILE ADHESIVE è un adesivo poliuretano studiato appositamente per il fissaggio di tegole
- È un'alternativa più semplice, economica e affidabile alle classiche malte e ai composti adesivi
- L'adesivo aderisce alle tegole e al substrato e si espande minimamente
- Indurisce con l'aiuto dell'umidità dell'aria
- Il tempo di indurimento è di 1,5 - 5 ore, 5 - 10 minuti dopo l'applicazione non è più adesivo al tatto
- Resistente all'invecchiamento
- Non deve essere presente sulle parti visibili del tetto a causa della mancanza di resistenza ai raggi UV
- Da applicare utilizzando un adattatore con tubo



#### TEST E CERTIFICATI

GEV-EMICODE

EC-1 PLUS (livello molto basso di emissioni)

#### CAMPO DI APPLICAZIONE

L'adesivo poliuretano monocomponente a bassa espansione è stato progettato specificamente per l'incollaggio e il fissaggio di tegole su basi di tetti.

#### ISTRUZIONI PER L'USO

Prima dell'uso, agitate bene la bombola con la valvola rivolta verso il basso. Successivamente, togliete il tappo di protezione e avvitate l'applicatore, girate la bombola verso il basso e iniziate ad applicare l'adesivo premendo sull'erogatore. Per una migliore efficienza, lavorate sempre con prodotto in posizione verticale e con la valvola rivolta verso il basso. Dopo l'interruzione del lavoro, pulire la colla fresca dal tubo e dalla valvola con TKK PU FOM CLEANER. L'adesivo indurito può essere rimosso solo meccanicamente. Le superfici su cui viene applicato l'adesivo devono essere pulite, prive di polvere e residui di grasso. Consigliamo di inumidire le superfici con acqua prima dell'applicazione, ma solo a

temperature superiori a 0 °C. La temperatura ottimale di applicazione è di 20 - 25 °C. Una singola bombola da 750 ml può coprire circa 5 - 8 m<sup>2</sup> di tetto. Conservare le bombole in posizione verticale!

#### **DATI TECNICI**

Volume:		45-60 metri lineari (750 ml)
Densità adesivo:	FEICA OCF TM 1019	20-22 kg/
Temperatura di applicazione:		min. +5 °C (superficie), 20-25 °C (bombola)
Tempo di presa:	FEICA OCF TM 1014	10-15 min.
Tempo di indurimento:		1-2 ore, a seconda della temperatura e dell'umidità
Resistenza alla temperatura:		-40 °C a +90 °C
Stabilità dimensionale:	FEICA OCF TM 1004	max. ± 5%
Assorbimento d'acqua:	DIN 53428	max. 1 vol.%
Resistenza alla compressione:	FEICA OCF TM 1011	0,04-0,05 MPa
Resistenza alla trazione:	FEICA OCF TM 1018	0,14-0,15 MPa
Allungamento a rottura:	FEICA OCF TM 1018	20-25%
Conducibilità termica:	DIN 52612	0,039 W/(m K) a 20 °C
Classe di infiammabilità:	EN 13501-1	F

#### **IMBALLAGGIO**

Bombola aerosol da 750 ml  
altri tipi di imballaggio sono disponibili su richiesta

#### **CONSERVAZIONE**

18 mesi (da +5 °C a +25 °C), anche a temperature più basse (es. trasporto) per periodi di tempo più brevi. Temperature più elevate riducono la durata di conservazione. Conservare le bombolette in posizione verticale.

#### **INFORMAZIONI SU SALUTE, SICUREZZA, MANIPOLAZIONE E SMALTIMENTO**

Ulteriori informazioni relative alla sicurezza, alle istruzioni per una manipolazione sicura, alle informazioni sulle attrezzature di protezione personale e alle informazioni per lo smaltimento si trovano nella scheda di sicurezza. La scheda di sicurezza è disponibile su richiesta. È anche possibile ottenerne una copia dal proprio rappresentante di vendita TKK.

#### **AVVERTENZE**

Le informazioni fornite si basano sui nostri test e sulla nostra esperienza pratica. Tuttavia, a causa delle condizioni e dei metodi di lavoro specifici, si raccomandano prove preliminari per ciascun caso d'uso.



FEICA è l'Associazione dell'industria europea di adesivi e sigillanti ed è un'associazione multinazionale che rappresenta l'industria europea degli adesivi e dei sigillanti. Tutti gli standard Feica per la schiuma poliuretanica sono disponibili su: <http://www.feica.eu/our-industry/pu-foam-ocf/ocf-test-methods.aspx>

**TKK** TKK d. o. o. · Srpenica 1, 5224 Srpenica, Slovenia  
+386 [0] 5 38 41 300 | [info@tkk-group.com](mailto:info@tkk-group.com) | [www.tkk-group.com](http://www.tkk-group.com)