



MATERIAL DE ETANȘARE PERMANENT ELASTIC, CU ADERENȚĂ EXCELENȚĂ LA MAJORITATEA MATERIALELOR SILICATE, PRECUM ALUMINIU, CERAMICĂ, STICLĂ, SUPRAFEȚE GLAZURATE, STICLĂ COPELITE, CLINCHER ȘI PORȚELAN

PROPRIETĂȚI

- Împiedică formarea mucegaiului pe silicon datorită amestecului special.
- Nu se scurge prin îmbinările verticale.
- Aderență excelentă la aluminiu, ceramică, sticlă, suprafețe glazurate, sticlă profilată și porțelan.
- Proprietăți mecanice bune.
- Spațiu de mișcare de până la 20 %.
- Rezistent la efectele atmosferice, lumina UV și la îmbătrânire.
- Rezistent la diverse substanțe chimice.
- Nu este potrivit pentru etanșarea foii cositorite.
- Eliberează acid acetic în timpul întăririi.
- Durată lungă de depozitare.
- O selecție largă de culori [a se vedea diagrama de culori].

TESTE ȘI CERTIFICATE

EN 15651-1,2,3

ISO 846

CE

test fungicid

MOD DE UTILIZARE

- Pentru etanșarea îmbinărilor în încăperi în care se poate forma mucegai (băi și subsoluri).
- Pentru etanșarea materialelor silicate (bucătării și băi).
- Pentru etanșarea îmbinărilor mai puțin solicitate.
- Pentru instalarea sticlei în cadre de aluminiu, pentru montarea geamurilor și a sticlei profilate.

DATE TEHNICE

Agent de etanșare proaspăt

Bază

silicon acid acetic

Aspect

pastă

Mecanism de întărire

prin umiditatea aerului

Greutate specifică

950 ± 10 kg/m³

Timpe de formare a crustei

23 °C/50 % umiditate rel.

20 min.

Timpe de întărire

23 °C/50 % umiditate rel.

2 mm/zi

Rezistență la curgere

ISO 7390

0 mm

Temperatura de aplicare

între +5 °C și +40 °C

Agent de etanșare întărit

Duritate Shore A	ISO 868	15-25
Rezistență la tragere	ISO 8339	0,40-0,50 MPa
Modul E 100 %	ISO 8339	< 0,4 MPa
Alungire la rupere	ISO 8339	200-300 %
Rezistență la tracțiune	ISO 37	> 1,2 MPa
Alungire la rupere	ISO 37	> 400 %
Modificarea volumului	ISO 10563	> 10 %
Recuperare elastică	ISO 7389	> 90 %
Rezistența la temperatură		între -40 °C și +150 °C

MOD DE APLICARE

Înainte de utilizare, se recomandă efectuarea unui test pentru verificarea aderenței etanșantului la substrat.

Pregătirea suprafeței:

Suprafața îmbinării trebuie să fie uscată, dură, curată, fără praf și grăsimi. Îndepărtați toate piesele separate și atașate necorespunzător.

Pregătirea îmbinării și a cartușului:

- Dacă doriți ca îmbinările să arate frumos, lipiți marginile cu o bandă de mascare.
- Tăiați cartușul în partea de sus și înșurubați duza, care trebuie tăiată în funcție de lățimea îmbinării, apoi introdusă în pistol. În timpul pauzelor de lucru, eliberați mânerul pistolului și trageți pistonul înapoi.
- Materialul de etanșare trebuie aplicat cât mai uniform posibil.
- La final, utilizați o unealtă de netezire TKK SEAL - un instrument de netezire sau un agent de netezire TKK SEAL, folosind un deget înmuiat în săpun pentru a nivela materialul de etanșare înainte să înceapă să se formeze crusta. Este foarte important să apăsați bine materialul de etanșare pe suprafața care urmează a fi etanșată.
- Scoateți banda de mascare înainte ca materialul de etanșare să înceapă să se întărească.
- Aditivul împotriva formării mușgaiului se îndepărtează cu apă. Efectul anti-mușgai poate fi extins prin uscarea îmbinărilor și aerisirea încăperii.
- Materialul de etanșare proaspăt și uneltele pot fi curățate cu agentul de curățare a uneltelor TKK CLEAN PROTECT; materialul de etanșare întărit trebuie îndepărtat mai întâi mecanic și apoi cu un agent de curățare pentru silicon întărit - agent de îndepărtare a siliconului TKK CLEAN PROTECT sau agent de îndepărtare universal TKK CLEAN PROTECT.

Adâncimea îmbinării (mm)	Lățime îmbinare (mm)				
	4	6	8	10	12
6		7,7	5,8	4,7	3,9
8			4,4	3,4	2,9
10				2,8	2,3
12					2,0

Tabelul indică câți metri liniari de îmbinări putem sigila cu un cartuș de 280 ml în raport cu lățimea și adâncimea îmbinării.

CONȚINUT

- Cartuș de 280 ml.
- Tub de 60 ml.
- Cilindru de 200 l.
- 600 ml, 400 ml, 300 ml etanșant tip salam.
- Alte ambalaje sunt disponibile prin acord.

MOD DE DEPOZITARE

15 luni într-un loc uscat și rece, cu temperaturi sub 25 °C, în ambalajul inițial închis.

INFORMAȚII CU PRIVIRE LA SĂNĂTATE, SIGURANȚĂ, MANIPULARE ȘI ELIMINARE

Informații suplimentare privind siguranța, instrucțiunile de manipulare în condiții de siguranță și echipamentul individual de protecție, precum și informații privind eliminarea sunt disponibile într-o fișă tehnică de securitate. Fișa cu date tehnice de securitate este disponibilă la cerere. De asemenea, puteți solicita distribuitorului TKK o copie.

AVERTISMENT

Instrucțiunile conținute în acest document se bazează pe cercetarea și experiența noastră. Totuși, datorită condițiilor și metodelor de lucru specifice, vă recomandăm să efectuați teste preliminare înainte de orice aplicare a produselor noastre.



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