



**MATERIAL SANITAR DE ETANȘARE CU ELASTICITATE PERMANENTĂ ȘI ADERENȚĂ EXCELENȚĂ LA MAJORITATEA MATERIALELOR SILICATE (ALUMINIU, CERAMICĂ, STICLĂ, SUPRAFEȚE VITRATE, STICLĂ PROFILATĂ, CLINCHER ȘI PORȚELAN)**

### PROPRIETĂȚI

- Datorită unui aditiv special, previne formarea mucegaiului pe silicon.
- Nu se scurge prin îmbinările verticale.
- Aderență excelentă la aluminiu, ceramică, sticlă, suprafețe glazurate, sticlă profilată, clincher și porțelan.
- Proprietăți mecanice bune.
- Rezistent la efectele atmosferice, lumina UV și la îmbătrânire.
- Rezistent la diverse substanțe chimice.
- Eliberează acid acetic în timpul întăririi.
- O selecție largă de culori [a se vedea diagrama de culori].

### TESTE ȘI CERTIFICATE

EN 15651-1,3

CE

### MOD DE UTILIZARE

- Pentru etanșarea îmbinărilor în încăperi în care există posibilitatea formării de mucegai (băi și subsoluri), pentru etanșarea materialelor silicate și a îmbinărilor mai puțin solicitate și pentru instalarea sticlei profilate.

### DATE TEHNICE

#### Agent de etanșare proaspăt:

Bază		silicon acid acetic
Aspect		pastă
Mecanism de întărire		prin umiditatea aerului
Greutate specifică		940 ± 10kg/m <sup>3</sup>
Timp de formare a crustei	23 °C/50 % umiditate rel.	20 min.
Timp de întărire	23 °C/50 % umiditate rel.	3 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	10-20
Rezistență la tragere	ISO 8339	0,3-0,5 MPa
Modul E 100 %	ISO 8339	< 0,4 MPa

Alungire la rupere	ISO 8339	150-250 %
Rezistență la tragere	ISO 37	> 1,2 MPa
Alungire la rupere	ISO 37	> 350 %
Modificarea volumului	ISO 10563	> 10 %
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.
- 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		7,2	5,4	4,3	3,7
8			4,1	3,2	2,7
10				2,6	2,2
12					1,8

Tabelul indică câți metri liniari de îmbinări putem sigila cu un cartuș de 260 ml în raport cu lățimea și adâncimea îmbinării.

## CONȚINUT

- Cartuș de 260 ml.
- Cilindru de 200 l.
- 600 ml, 400 ml, 300 ml etanșant tip salam.
- Alte tipuri de ambalaje sunt disponibile la cerere.

## MOD DE DEPOZITARE

12 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](mailto:info@tkk-group.com) | [www.tkk-group.com](http://www.tkk-group.com)