

**MUREXIN**

[www.murexin.com](http://www.murexin.com)

# MUREXIN

## Adeziv flexibil Trass **KTF 55**

- Adeziv C2TE S1 special pentru piatră naturală
- Împiedică apariția eflorescențelor și a sărurilor
- Pentru pardoseli și fațade
- Grosime strat max. 20 mm

MUREXIN. Das hält.

- Adeziv special pentru piatră naturală
- Împiedică apariția eflorescențelor și a sărurilor
- Pentru pardoseli și fațade
- Grosime strat max. 20 mm



## ► Caracteristici produs

Adeziv superflexibil sub formă de pulbere, adaos de Trass, puternic aditivat, netoxic, rezistent la apă și îngheț, stabilitate ridicată, pentru lipirea în strat de 3-20 mm a tuturor tipurilor de plăci, dar în special a celor din piatră naturală și artificială. Reduce riscul apariției eflorescențelor și al decolorării clasa C2TE- S1, conf. EN 12004, respectiv EN 12002.

## ► Utilizare

La interior și exterior, pereți și pardoseli, pentru lipirea în strat variabil, de la 3-20 mm, a plăcilor ceramice de toate tipurile, a mozaicurilor - inclusiv din sticlă, a plăcilor din piatră naturală și artificială, marmură, gresie porțelanată etc. supuse la sarcini mecanice și termice mari. Special pentru lipirea plăcilor "translucide" - sensibile la pătare.

## ► Date tehnice

### CONSUM:

Dinți (mm):	4	6	8	10	rotunzi
Consum cca. (kg/m <sup>2</sup> ):	1,6	2,0	2,5	3,0	4,5

<b>LUCRABILITATE:</b>	cca. 4 ore
<b>NECESAR APĂ:</b>	cca. 0,24 l/kg (=24%)
<b>TIMP DESCHIS:</b>	cca. 30 minute
<b>TIMP DE CORECȚIE:</b>	cca. 5 minute
<b>GROSIME STRAT MAX.:</b>	3-20 mm
<b>LIVRARE:</b>	Sac 25 kg, 48 saci=1200 kg/palet

### CARACTERISTICI TEHNICE FINALE:

<b>ADERENȚA CONF. EN 1348 (N/mm<sup>2</sup>):</b>	C2
<b>DEFORMABILITATE CONF. 12002:</b>	S1
<b>ALUNECARE CONF. EN 1308:</b>	0,1 mm

## ► Prelucrare

### SCULE RECOMANDATE:

Malaxor cu turație redusă, vase de amestecare, mistrie, drișcă cu dinți, burete.

### SUPPORTUL:

Supportul trebuie să fie uscat, neînghețat, rezistent, stabil și curat - fără urme de praf, moloz, uleiuri, grăsimi, decofrol, părți friabile. Se aplică pe beton, tencuială, șapă, zidărie, beton ușor, tencuială de ipsos, plăci de gips carton, plăci/blocuri din ipsos, șape din ipsos, beton monolit foarte neted, la lipirea placă peste placă, gresie porțelanată, plăci cu absorbție mai mică de 0,5 %, plăcuțe mozaic din sticlă, la terase, dușuri, fațade, bazine de înot, zone cu umiditate, încălzire prin pardoseală etc. Nu se utilizează pe suporturi din metal, plastic, suporturi pe bază de ciment care nu și-au consumat contracția.

### AMESTECAREA:

În vasul de amestecare curat, se malaxează cu mixerul la turație redusă, cca. 3 minute, până se obține un amestec omogen, fără aglomerări.

### APA DE AMESTECARE:

cca. 6 litri de apă la 1 sac de 25 kg de adeziv flexibil Trass KTF 55

### APLICAREA:

Se recomandă lucrul în 2 straturi: un prim strat de contact, subțire și continuu, apoi pe acesta umed, se aplică cel de al doilea strat cu drișcă cu dinți corespunzători, înclinată la 45-60°.

Se montează plăcile în mortarul proaspăt, iar restul de adeziv se îndepărtează și plăcile se spală cu buretele cu apă. La exterior, în cazul bazinelor de înot precum și în cazul solicitărilor mecanice mari se folosește procedeul combinat - se aplică adeziv și pe placă. În cazul plăcilor sau suporturilor speciale, se recomandă efectuarea unei probe de lipire.

### PROTECȚIE:

Placajul trebuie protejat contra solicitărilor mecanice, cca. 24 ore.

### PENTRU UN SISTEM PERFECT:

Amorse:	Tiefengrund <b>LF 1</b> (suporturi absorbante)
Egalizare:	Supergrund <b>D4</b> (suporturi neabsorbante)
Sape autonivelante:	Ausgleichmörtel <b>AM 20 / AM 50</b>
	<b>ST 25 / NE 30 / FMA 30</b>