

MUREXIN

www.murexin.com

MUREXIN

Adeziv alb

Mureflex

MFK 51

- Adeziv C2TE S1 pentru placări interioare și exterioare
- Pentru piatră naturală și plăci ceramice
- Solicități termice și statice ridicate
- Pentru plăci sensibile la pătare
- Grosime strat max. 15 mm



MUREXIN. Das hält.

- Pentru piatră naturală și plăci ceramice
- Solicitări termice și statice ridicate
- Pentru plăci sensibile la pătare
- Grosime strat max. 15 mm



► Caracteristici produs

Mortar adeziv alb sub formă pulverulentă, cu întărire hidraulică, rezistent la apă și îngheț, aditivat, agreat în industria alimentară, pentru lipire flexibilă.

► Utilizare

Recomandat la interior și exterior pentru lipirea plăcilor ceramice la pereți și pardoseli, precum și a plăcilor, a pietrei naturale și a gresiei porțelanate, pe suporturile supuse solicitărilor termice și statice ridicate. Este special pentru placarea plăcilor sensibile la pătare și a pietrei naturale nedeformabile.

► Date tehnice

CONSUM:

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

LUCRABILITATE:	cca. 4 ore
NECESAR APĂ:	cca. 0,27 l/kg (= 6,75 l / 25 kg)
TIMP DESCHIS:	30 minute
TIMP DE CORECȚIE:	cca. 5 minute
GROSIME STRAT MAX.:	15 mm
LIVRARE:	Sac 25 kg, 48 saci=1200 kg/palet

CARACTERISTICI TEHNICE FINALE:

ADERENȚA CONF. EN 1348 (N/mm²):	C2
DEFORMABILITATE CONF. 12002:	S1
ALUNECARE CONF. EN 1308:	0,2 mm

► Prelucrare

SCULE RECOMANDATE:

Malaxor cu turație redusă, vase de amestecare, mistrie, drișcă cu dinți, burete. Drișca dințată se alege în funcție de tipul plăcilor.

SUPPORTUL:

Supportul trebuie să fie uscat, neînghețat, rezistent, stabil și curat - fără urme de praf, moloz, uleiuri, grăsimi, decofrol, părți friabile.

Recomandat pe suporturile minerale uzuale din construcții: 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%, la terase, dușuri, fațade, pardoseli încălzite, precum și pentru toate spațiile de locuit. Se aplică de asemenea pe asfalt turnat în spații interioare, la placările placă peste placă, precum și în spațiile cu umiditate permanentă.

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.

RAPORT DE AMESTEC:

cca. 6,75 litri apă la 25 kg Mureflex MFK 51 alb (cca. 0,27 l/kg)

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 drișca cu dinți corespunzător, 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.

PROTECȚIE:

Placa trebuie protejată contra solicitărilor mecanice, cca 24 ore.

PENTRU UN SISTEM PERFECT:

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