

# Mortar adeziv alb Mureflex MFK 51

(Mureflex weiß MFK 51)



> Rezistente ridicate

> Flexibil

> Utilizare universala



## Produs-proprietati

Mortar adeziv alb sub forma pulverulenta, cu intarire hidraulica, rezistent la apa si inghet, aditivat, agreat in industria alimentara, pentru lipire flexibila.

## Utilizare

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

## Date privind produsul

### Livrare:

Sac 25 kg 48 Saci / 1200 kg per Palet

### Depozitare:

La loc uscat, pe paleti din lemn, in ambalajele originale nedesfacute, timp de 12 luni.

## Caracteristici tehnice

Necesar apa:	cca. 0,27 l / kg (= 6,75 l / 25 kg)
Lucrabilitate:	cca. 4 ore
Timp deschis:	30 min
Timp de corectie:	cca. 5 min
Grosime max. strat:	15 mm

### Consum:

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

## verificat conform

EN 12004

## Prelucrare suport

### Scule recomandate:

Malaxor cu turație redusă, vase de amestecare, mistrie, drișcă cu dinți, burete. Drișca dințată se alege in functie de tipul placilor.

### Suportul:

Suportul trebuie să fie uscat, neînghețat, rezistent, stabil și curat-fără urme de praf, moloz, uleiuri, grasimi, 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 deasemenea 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 (timp de cca. 3 minute).

41058-01/01 Mortar adeziv alb Mureflex MFK 51, gültig ab: 27.5.2014, jbe, 1

## Tehnica montarii placajelor

### *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 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.

### *Protecție:*

Placajul trebuie protejat contra solicitărilor mecanice, cca 24 ore.

## pentru un sistem perfect

### **Ausbessern und Ausgleichen:**

Murexin Ausgleichsmörtel AM 20  
Murexin Nivelliermasse FZ 15  
Murexin Fließmasse außen FMA 30  
Murexin Nivelliermasse extrem NE 30

### **Grundieren:**

Murexin Teifengrund LF 1  
Murexin Supergrund D 4

## Indicatii importante

Trebuie respectate normele și normativele în vigoare, în special în ceea ce privește suportul! .Nu se lucrează la temperaturi sub +5°C. Umiditatea ridicată a aerului și temperatura scăzută întârzie iar temperatura ridicată accelerează priza și întărirea. Nu se amestecă cu alte materiale!

## Protectia muncii

Protectia muncii: Informatii specifice privind compozitia produsului, curatirea, masurile de prim ajutor, se regasesc in Fisa tehnica de securitate.

Aceasta fisa tehnica se bazeaza pe o mare experienta si consultarea celor mai noi cunoscinte din domeniu, nu are valoare juridica si nici o legatura cu obligatiile contractuale si cele suplimentare privind vanzarile. Calitatea materialelor noastre este garantata numai in conditiile de vanzare si livrare specificate. Ca urmare, pentru prevenirea sau reducerea riscului de aparitie a defectelor, fisa tehnica contine si informatii privind restrictiile de utilizare ale produsului. In mod normal, nu pot fi prevazute toate cazurile posibile de utilizare curente si viitoare- peste asteptari, particularitati specifice etc. La indicatiile asa zisilor specialisti care le stiu dinainte pe toate, se poate renunta. Utilizatorul, chiar daca a primit raspuns la toate intrebarile de clarificare, are intreaga responsabilitate a efectuării pe propria raspundere de probe la fata locului (daca este cazul) si a punerii in opera a produsului numai cu personal de specialitate. Odata cu aparitia unei noi editii, prezenta fisa tehnica isi pierde valabilitatea.

**41058-01/01 Mortar adeziv alb Mureflex MFK 51, gültig ab: 27.5.2014, jbe, 2**