



GREEN INNOVATION

Naša zaveza okolju  
Izdelki MAPEI pomagajo projektantom in izvajalcem pri  
izvedbi inovativnih projektov, ki so LEED (Leadership in  
Energy and Environmental Design) certificirani skladno  
z U.S. Green Building Council.

Predstavljen je le izbor fugirnih in tesnilnih mas Mapei.  
Za dodatno ponudbo pokličite:

BREZPLAČNA ŠTEVILKA

080 29 20

Mapei, d.o.o., Novo mesto  
Distribucijski center Grosuplje  
Brezje pri Grosupljem 1c, 1290 Grosuplje  
Tel.: + 386 (0)1 786-50-50  
Fax: + 386 (0)1 786-50-55  
e-mail: mapei@mapei.si  
www.mapei.si



Mapei (SLO) 06/2013

Mapei barvne fugirne mase	TESNILNE MASE		CENTRINE FUGIRNE MASE			EPOKSIDNE FUGIRNE MASE		
	MapeSil AC	MapeSil LM	UltraColor Plus	Keracolor PPN	Mapestone PFS 2	Kerapoxy CQ	Kerapoxy Design	MapeGlitter
100	•	•	•			•		
110	•	•	•			•		
111	•	•	•			•		
112	•	•	•	•	•	•		
113	•	•	•	•	•	•		
114	•	•	•	•	•	•		
120	•	•	•			•		
130	•	•	•			•		
131	•	•	•			•		
132	•	•	•			•		
140	•	•	•			•		
141	•	•	•			•		
142	•	•	•			•		
143	•	•	•			•		
144	•	•	•			•		
145	•	•	•			•		
146	•	•	•			•		
147	•	•	•			•		
150	•	•	•			•		
151	•	•	•			•		
160	•	•	•			•		
161	•	•	•			•		
162	•	•	•			•		
163	•	•	•			•		
165	•	•	•			•		
170	•	•	•			•		
171	•	•	•			•		
172	•	•	•			•		
173	•	•	•			•		
180	•	•	•			•		
181	•	•	•			•		
182	•	•	•			•		
183	•	•	•			•		
282	•	•	•			•		
283	•	•	•			•		
290	•	•	•			•		
999	•	•	•			•		

700	•					•		
702	•					•		
710	•					•		
716	•					•		
720	•					•		
728	•					•		
729	•					•		
730	•					•		
731	•					•		
740	•					•		
744	•					•		
750	•					•		
760	•					•		
770	•					•		
799	•					•		
ZLATA	•					•		
SREBRNA	•					•		

Prikazane barve so informativne, zato je možnost odstopanja od dejanskih barv.

## INFORMATIVNA TABELA PORAB FUGIRNIH MAS

Velikost ploščice (mm)	Širina fuge (mm)	UltraColor Plus kg/m <sup>2</sup>	Kerapoxy Design Kerapoxy CQ kg/m <sup>2</sup>	Keracolor PPN kg/m <sup>2</sup>	Mapestone PFS 2 kg/m <sup>2</sup>
20x20x4	2	1.3	1.3		
50x50x4	2	0.5	0.5		
100x100x6	3	0.6	0.6		
75x150x6	3	0.6	0.6		
100x200x6	3	0.5	0.5		
150x150x6	3	0.4	0.4		
200x200x8	3	0.4	0.4		
100x200x6	5	0.8	0.8	0.8	0.9
200x200x8	5	0.7	0.7	0.7	0.8
250x330x8	8	0.8	0.8	0.8	0.9
300x300x8	8	0.7	0.7	0.7	0.9
120x240x12	8	2.0	2.0	2.0	2.3
400x400x10	10	0.8	0.8	0.8	0.9
300x600x10	10	0.8	0.8	0.8	0.9
450x450x12	10	0.9	0.9	0.9	1.0
500x500x12	10	0.8	0.8	0.8	0.9
600x600x12	10	0.7	0.7	0.7	0.8
120x240x18	10	3.6	3.6	3.6	4.1
150x300x20	15	4.8	4.8	4.8	5.4
300x300x20	15	3.2	3.2	3.2	
120x240x20	20	8.0	8.0	8.0	8.9
250x250x20	20	5.2	5.2	5.2	5.8



$$\frac{A+B}{A \times B} \times C \times D \times K = \text{kg/m}^2$$

A = dolžina ploščice  
B = širina ploščice  
C = debelina ploščice  
D = širina fuge  
K = specifična teža fugirne mase

v mm

Vrednosti K-ja za:

ULTRACOLOR PLUS 1.6  
KERACOLOR PPN 1.6  
MAPESTONE PFS 2 1.75  
KERAPOXY CQ 1.6  
KERAPOXY DESIGN 1.6

# MAPEI FUGIRNE IN TESNILNE MASE





## Ultracolor Plus



- visoko zmogljiva **cementna fugirna masa**
- hitro vezoča in hitro sušeča
- za fuge širine od **2 do 20 mm**, v **26 barvah**
- preprečuje izcvetanje in nastanek plesni (**BioBlock®**)
- vodoodbojna (**DropEffect®**)
- polimerno modificirana
- za notranje in zunanje talne in stenske površine
- za fugiranje vseh vrst keramike, kamna in mozaikov



## Keracolor PPN



- visoko zmogljiva **fugirna masa na osnovi Puzzolanov**
- hitro vezoča, z zelo nizko vodovpojnostjo
- za fuge širine **od 5 do 30 mm**, v **sivi barvi**
- odporna na soli za posipanje
- za fugiranje vseh vrst naravnega kamna, granitnih kock, porfirja betonskih tlakovcev in keramike
- za fugiranje visoko obremenjenih povoznih površin, parkirišč, dvorišč, ulic, trgov, garaž in dovozov



## Mapesil AC



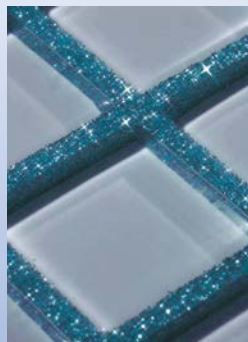
- silikonska trajno elastična tesnilna masa** v 310 ml kartuši
- na osnovi acetatnega zamreženja, **brez vsebnosti topil**
- odporna na bakterije in plesen
- v **26 različnih barvah**
- spodobnost raztezka/krčenja do 25 %
- za temperature od -40 °C do +180 °C
- primerna za tesnjenje keramičnih ploščic in mozaikov
- za lepljenje in tesnjenje sanitarne opreme, stekla, odtočnih elementov, okenskih in vratnih elementov, rezervoarjev, odtočnih cevi...
- za površine s trajno ali pogosto prisotno vodo (bazeni, terase, kopalnice)
- z uporabo premaza **Primer**-ja **FD** se izboljša sprijemljivost in tesnjenje podlage

## Kerapoxy Cleaner



- namensko **čistilo za odstranjevanje madežev** epoksidnih fugirnih mas
- za čiščenje površin keramičnih ploščic, mozaikov in kamna po končanem fugiranju
- za odstranjevanje tankega epoksidnega filma (tančice) po vršino poškropite s čistilom in ga pustite delovati nekaj minut, nato s filcem **Scotch-Brite®** površino temeljito zdrgnite in temeljito očistite s čisto vodo
- ne uporabljajte na poliranem marmorju in lesu
- pred uporabo vedno opravite test in se prepričajte, da čistilo ne poškoduje zaključne obloge

## Kerapoxy Design



- dvokomponentna, **epoksidna fugirna masa**
- kislino odporna, uporabna tudi kot lepilo
- zelo atraktivnega videza, v **15 barvah**, tudi v transparentni
- za fugiranje vseh vrst naravnega kamna, keramike in mozaika
- za notranje in zunanje talne in stenske površine
- za atraktiven videz se lahko fugirni masi dodajo bleščice **MapeGlitter**
- še posebej primerna za estetsko in dekorativno fugiranje mozaikov



## Mapestone PFS 2



- visoko zmogljiva in mehansko odporna **cementna fugirna masa**
- za široke in globoke fuge v kamnitih oblogah, v **sivi barvi**
- zelo visoka tlačna trdnost in odpornost na obrus
- odpornost na soli za posipanje in na cikle zmrzovanja-tajanja
- za fugiranje vseh vrst naravnega kamna; porfido plošče, granitne kocke,...
- za fugiranje tlakov iz naravnega kamna na povoznih površinah trgov, vozišč, pločnikov, dvorišč, parkirišč, križišč, krožišč in hitrostnih ovir



## Mapesil LM



- silikonska trajno elastična tesnilna masa** v 310 ml kartuši
- na osnovi nevtralnega zamreženja, **brez vonja**
- v **8 različnih barvah** in v transparentni
- upočasni nastanek površinske plesni
- spodobnost raztezka/krčenja do 25 %
- za temperature od -40 °C do +150 °C
- tesnjenje vseh vrst kamna, kovin, PVC-ja, ogledal, okenskih in vratnih okvirjev
- za površine z občasno prisotno vodo (terase, kopalnice) uporabite temeljni premaz **Primer FD**

## Keranet



- čistilo za keramične ploščice** na kislinski osnovi
- na razpolago v prašnem koncentratu (**Keranet Powder**) ali vodni raztopini (**Keranet Liquid**)
- za čiščenje kislino odpornih površin
- za odstranjevanje cementnih in apnenih madežev, izcvetanja, umazanije in olja
- za odstranjevanje ostankov cementnih lepil in cementnih fugirnih mas s površin ploščic
- za odstranjevanje korozivnih madežev (rje)
- ne uporabljajte na marmorju in na ostalih kalcitnih kamninah
- po končanem čiščenju površine temeljito sperite s čisto vodo
- pred uporabo vedno opravite test in se prepričajte, da čistilo ne poškoduje zaključne obloge

## Kerapoxy CQ



- dvokomponentna, **epoksidna fugirna masa**
- kislino odporna, za širino fug **nad 2 mm**
- zelo enostavna za nanašanje in čiščenje
- na voljo v **21 barvah**
- zelo visoka mehanska in kemijska odpornost
- za fugiranje vseh vrst naravnega kamna, keramike in mozaika
- talno in stensko fugiranje na zunanjih in notranjih površinah
- primerna za fugiranje bazenov z morskjo vodo, kopalnic, savn, vinskih kleti, pivovarn, sanitarij, kemijskih laboratorijev,...



## Fix & Grout Brick



- visoko zmogljivo že **priljubljeno pastozno lepilo**
- brez lezenja oblog na vertikalnih površinah/polaganje od zgoraj navzdol
- z dodatki za preprečevanje nastanka plesni (**BioBlock®**)
- za polaganje opečnih, lahkih cementnih in sintetičnih dekorativnih oblog
- za lepljenje na mavčno kartonske in lesene plošče
- odvečno lepilo med posameznimi kosi kamna ali opeke se z mokrim čopičem zgladi in se tako ob enem opravi tudi fugiranje
- razpoložljive barve: **bela, siva in bež**

## Fuga Fresca



- polimerni barvni premaz** za obnovo barve cementnih fugirnih mas
- pomaga doseči notni videz cementnih fug
- zagotavlja zmanjšanje vpivanja vode na cementnih fughah
- omogoča lažje čiščenje cementnih fug
- primerna za uporabo na notranjih talnih in stenskih površinah
- na voljo v **26 različnih barvah**
- nanašanje s čopičem ali direktno z gobico, ki je privita na koncu plastenke
- ni primerna za zunanjo uporabo in na površinah s stalno prisotno vodo (bazeni)
- v primeru uporabe na močno vpojnih ploščicah (terracotta) nanašajte barvo samo na fuge

## Primer FD



- enokomponentni temeljni sprijemni premaz** za silikonske tesnilne mase
- nanašanje na očiščene dilatacijske rege s čopičem
- tesnjenje s trajno elastičnimi tesnilnimi masami je mogoče po osušitvi premaza
- primerna za nadgradnjo s tesnilnimi masami **Mapesil AC**, **Mapesil LM**, **Mapesil Z** in **Mapesil BM**
- ne uporabljajte na barvno občutljivem naravnem kamnu
- površine morajo biti trdne, brez krhkih delcev, suhe, čiste, brez olj, maščobe, starih opleskov in rje

Legenda:

Fugirne mase

Tesnilne mase

Ostali izdelki



stanovanjski objekti



fasadne površine



balkoni in terase



javni objekti



trgovski centri



kopalnice in kuhinje



savne in turške kopeli



plavalni bazeni



prehrambena industrija



mesno predelovalna in oljna industrija