



# Baumit GalaFuge

fugirna malta

## Prednosti

- z dodatkom trasa
- dobro razlivna
- razred C25/30



## Proizvod

Pripravljena izboljšana dobro razlivna suha maltna mešanica razreda C25/30.

## Sestavine

Cement, tras, pesek različne zrnivosti, dodatki.

## Lastnosti

Baumit GalaFuge je dobro razlivna malta za fugiranje tlakovcev in plošč, odporna na vplive zmrzovanja z ali brez prisotnosti soli. Ni primerna za pokončne/navpične fuge npr. pri fugiranju robnikov.

## Uporaba

Baumit GalaFuge lahko uporabljamo na notranjih in zunanjih površinah za fugiranje vseh običajnih tlakovcev in plošč v zalivni tehniki skladno s pripadajočimi standardi in smernicami (npr. ÖNORM B 2214 in RVS 08.18.01). Zaradi hitrega vezanja je mogoče hitro čiščenje površine tlakovcev. Pri ploščah morajo biti fuge zapolnjene po celotni globini, pri tlakovcih pa najmanj dve tretjini globine. Fugo lahko zapolnimo v enem koraku.

## Tehnični podatki

Proizvod	
trdnostni razred:	C 25/30
odpornost proti zmrzali in odtajanju soli:	XF2/XF4 (ÖNORM B 23303)
min. širina fuge:	5 mm
max. širina fuge:	30 mm
gostota suhega materiala:	ca. 2000 kg/m <sup>3</sup>
obdelovalna konsistenca:	trda / trdoplastična C1/C2 (ÖNORM B 4710-1)

Varianta	GalaFuge   PflasterFugenmörtel 25kg
zrnavost	2 mm
poraba	ca. 2 kg/m <sup>2</sup> /cm - 4 kg/m <sup>2</sup> /cm globine fuge pri tlakovcih
poraba	ca. 1 kg/m <sup>2</sup> /cm globine fuge pri kamnitih ploščah
potrebna količina vode	ca. 3,3 - 3,7 l/vrečo



## Pakiranje

V vrečah po 25 kg.

## Skladiščenje

12 mesecev, na suhem in na leseni podlagi.

<b>Kontrola kakovosti</b>	Kakovost vhodnih surovin in končnih proizvodov kontrolira laboratorij proizvajalca.
<b>Označevanje po zakonu o kemikalijah</b>	Podrobne oznake so na varnostnem listu proizvoda (skladno z 31. Členom Uredbe (ES) št. 1907/2006 in Prilogo II in Uredbe (ES) 453/2010 Evropskega Parlamenta in Sveta), ki ga lahko najdete na <a href="http://www.baumit.si">www.baumit.si</a> ali ga zahtevate od proizvajalca oziroma prodajalca.
<b>Priprava podlage</b>	<p>Na primerno zgoščeni podlagi pri nevezanem načinu polaganja tlakovce pred fugiranjem finalno zvibriramo. Pri vezanem načinu (npr. v GalaDrain ) malto zgoščimo s pomikanjem tlakovcev oz. plošč.</p> <p>Podložna malta mora biti enakomerno strjena in suha. Različna vlažnost podlage in neenakomerna vpojnost tlakovcev lahko privede do razlik v barvi fug. Pri močno vpojnih površinah ali glazurah je priporočljiv predhodni nanos na poskusno površino.</p> <p>Širina fug ne sme biti manjša od 5 mm. Delež fug na celotni površini ne sme presegati 20%. V osnovi morajo biti fuge zapolnjene po celotni globini.</p>
<b>Obdelava</b>	<p>Baumit GalaFuge v vrečah zmešamo strojno (npr. s prostopadnim oz. pretočnim mešalcem, ali mešalom) odvisno od namena v primerni konsistenci (razlez z 1,3 l posodo: 35 - 38 cm). Pri malti v silosu mešanje poteka avtomatsko s pomočjo mešala, priklopljenega na silos.</p> <p>Pred vgrajevanjem tlakovce izdatno namočimo. Odvečna voda mora odteči skozi spodnji drenažni sloj (npr. GalaDrain).</p> <p>Za enostavno čiščenje po končanem fugiranju je priporočljivo, da površino tlakovcev prej poškopimo z zavlačevalcem ali impregnacijskim sredstvom. Fugiramo v zalivni tehniki. Za optimalno porazdelitev malte in zapolnitev fug uporabimo gumijasto ravnilo. Tudi globlje fuge lahko zapolnimo v enem koraku.</p> <p>Ko fugirna malta otrdi, površino očistimo z gobo ali s strojem za čiščenje.</p> <p>Pri mešanju iz silosa je potrebna količina vode ca. 130 - 150 l vode/t, pri mešanju iz vreč pa ca. 3,3 - 3,7 l vode na vrečo. Uporabimo lahko le čisto vodo iz vodovodne napeljave.</p> <p>Pri nadaljnjih mehanskih obremenitvah upoštevamo sledeče čase sušenja:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>samo pešci: 3 dni</li> <li>lahak osebni promet: 7 dni</li> <li>polna obremenitev: 21 dni</li> </ul> <p>V primeru nizkih temperatur se navedeni časi podaljšajo.</p>
<b>Splošna navodila</b>	<p>Temperatura zraka, materiala in podlage mora med obdelavo in v procesu vezanja znašati min. + 5°C. Ne smemo vgrajevati na zmrznjeno podlago, ali v primeru nevarnosti zmrzovanja.</p> <p>Dodajanje drugih proizvodov ni dovoljeno.</p> <p>Pri vgrajevanju (npr. priprava, transport, vgrajevanje, zgoščevanje, čas obdelave, delovne rege, vgrajevanje v hladnih pogojih, naknadna nega, razpopaževanje) je potrebno smiselno upoštevati ustrezne standarde (npr. ÖNORM 4710 - 1).</p> <p>Zaradi veziva (cement z dodatkom trasa), ki veže prosto apno, je možnost izločanja apnenca in naknadne spremembe barve v glavnem preprečena, vendar pojava ni mogoče zanesljivo izključiti.</p> <p>Enotnost barve je mogoče zagotoviti le znotraj ene proizvodne serije.</p>

Navodila in priporočila, ki so podana v tehničnem in informativnem gradivu, temeljijo na dolgoletnih izkušnjah in so skladna s trenutnim stanjem v teoriji in praksi. V nobenem smislu niso pravno zavezujoča in kupca oziroma uporabnika ne odvezujejo, da sam preizkusi primernost Baumit izdelkov za predvideni namen uporabe.