



Baumit GalaFuge fugirna malta



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

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

Sestavine Cement, tras, pesek različne zrnnavosti, 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 zaliniv 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. Fuge lahko zapolnilimo v enem koraku.

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

	GalaFuge PflasterFugenmörtel 25kg
zrnnavost	2 mm
poraba	ca. 2 kg/m ² /cm - 4 kg/m ² /cm globine fuge pri tlakovcih
poraba	ca. 1 kg/m ² /cm globine fuge pri kamnitih ploščah
poraba	ca. 2 kg/l prostornine pri robnikih
potrebna količina vode	ca. 3.3 l/25kg - 3.7 l/25kg



Pakiranje V vrečah po 25 kg.

Skladiščenje 12 mesecev, na suhem in na leseni podlagi.

Kontrola kakovosti Kakovost vhodnih surovin in končnih proizvodov kontrolira laboratorij proizvajalca.

Označevanje po zakonu o kemikalijah 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 www.baumit.si ali ga zahtevate od proizvajalca oziroma prodajalca.

Priprava podlage Na primereno zgoščeni podlagi pri nevezanem načinu polaganja tlakovce pred fugiranjem finalno zvibriramo. Pri vezanem načinu (npr. v GalaDrain) malto zgostimo s pomikanjem tlakovcev oz. plošč. 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. 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.

Obdelava 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 mali v silosu mešanje poteka avtomatsko s pomočjo mešala, priklopjene na silos.

Pred vgrajevanjem tlakovce izdatno namočimo. Odvečna voda mora odteči skozi spodnji drenažni sloj (npr. GalaDrain).

Za enostavno čiščenje po končanem fugiranju je priporočljivo, da površino tlakovcev prej poškropimo z zavlačevalcem ali impregnacijskim sredstvom. Fugiramo v zalinivi tehniki. Za optimalno porazdelitev malte in zapolnitve fug uporabimo gumijasto ravnalo. Tudi globlje fuge lahko zapolnimo v enem koraku.

Ko fugirna malta otrdi, površino očistimo z gobo ali s strojem za čiščenje.

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.

Pri nadaljnjih mehanskih obremenitvah upoštevamo sledeče čase sušenja:

samo pešci: 3 dni

lahek osebni promet: 7 dni

polna obremenitev: 21 dni

V primeru nizkih temperatur se navedeni časi podaljšajo.

Spološna navodila Temperatura zraka, materiala in podlage mora med obdelavo in v procesu vezanja znašati min. + 5 °C. Ne smemo vgrajevati na zmrzljeno podago, ali v primeru nevarnosti zmrzovanja. Dodajanje drugih proizvodov ni dovoljeno.

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).

Zaradi veziva (cement z dodatkom trasa), ki veže prosti apno, je možnost izločanja apnenca in naknadne spremembe barve v glavnem preprečena, vendar pojava ni mogoče zanesljivo izključiti.

Enotnost barve je mogoče zagotoviti le znotraj ene proizvodne serije.

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 zavezajoča in kupca oziroma uporabnika ne odvezujejo, da sam preizkusi primernost Baumit izdelkov za predvideni namen uporabe.