

Árucikk:  
45240

## STL special

### Vékonyágyas építési ragasztó

Vékonyágyas ragasztáshoz alkalmas (3-8 mm vastag réteg az elemek lefektetése után), univerzálisan felhasználható száraz ásványi habarcskeverék a falburkolatok, padlólapok ill. Sejtbeton, ypor,ytong elemek ragasztásához beltéren és kültéren. Megkeményedés után fagyálló anyag. Minőségi osztályozás C1T az EN 12 004 szabvány szerint.

A habarcskeverék teljesíti a veszélyes anyagokról szóló (Cr<sup>6+</sup> tartalmáról) EU 2003/53/ES sz. szabályzat követelményeit.

### MŰSZAKI ADATOK

EN 12004 osztályozás:	C1T
Indító húzószilárdság:	0,5 N/mm <sup>2</sup>
Nyomószilárdság:	min. 20N/mm <sup>2</sup>
Húzószilárdság hajlításnál:	min. 5 N/mm <sup>2</sup>
Szemcse:	0-0,63 mm
Keverékvíz:	kb 5,75 l /25 kg zsák (0,23 l/kg)
Pihentetés (érlelés):	kb. 5 perc
Feldolgozhatóság:	kb. 2 óra *
Alkalmazási hőmérséklet:	+5°C felett, +30°C -ig

\* a környezeti légnedvesség és hőmérséklet függvényében

### TULAJDONSÁGOK

Ásványi keverék.  
Kitűnő tapadóképeség az ásványi alagra.  
Egyszerű alkalmazás.  
Felhasználható beltéren és kültéren is.  
Alkalmas fal- és padlóburkolatok ragasztására.  
Csempe és padlólapok ragasztásához használható.  
Alkalmazható a sejtbeton elemek (és más pontos falazó elemek) ragasztására is.

### ÖSSZETÉTEL

Cement, szétválogatott homok, szétválogatott őrlött mészkő, tulajdonságnemesítő vegyi adalékok.

### FELDOLGOZÁS

A zsák tartalmát (25 kg) megkeverjük kb. 5,75 liter, EN 1008 szabványnak megfelelő, tiszta vízzel alacsonyfordulatú (max. 500 ford/perc) keverővel úgy, hogy kásás, csomómentes keverék keletkezzen. Kb. 5 perc pihentetés (érlelés) után a masszát újra röviden megkeverjük.  
Az előállított keveréket 2 órán belül kell felhasználni. Az STL ragasztót egy fogas glettvassal - kb. 45° dőléssel tartva ezt - egyenletes, összefüggő rétegben kell rávinni az előkészített alap teljes felületére úgy, hogy az alap és burkolóelemek között tökéletes kötés keletkezzen. Csak olyan nagy felületet kell előre befedni ragasztóval, melyet az anyag feldolgozási nyitottságának idejében képesek vagyunk burkoló elemekkel ellátni, mert lefektetéskor az ágyazati rétegnek mindig nedvesnek, pépesnek kell lennie. A fal -és padlóburkolat fektetési munkálatoknál a szokványos munkamódszereket alkalmazzuk.  
A levegő, alap és alkalmazott elemek +5°C alatti és +30°C feletti hőmérsékleténél az anyagot felhasználni nem szabad.

A frissen burkolt - ragasztott építkezési szerkezeteket fagytól, esőtől, huzattól, közvetlen napsütéstől, gyors kiszáradástól ill. az időjárásnak más kedvezőtlen befolyásaitól óvni kell. A kész habarcskeverékbe történő közet ill. más adalékanyag utólagos adagolása tilos.

### ALAP

Ragasztáshoz alkalmas az elegendően érett, szilárd, sík terület, pl. vakolat vagy betonszerkezet.  
Az alaprétegnek vízfelszívónak - de kiszáradtnak, szilárdnak, nem deformálnak - és portól, szennyező ill. zsalueválasztó anyagtól (festék, olaj, zsiradék, stb.) kitisztítottnak kell lennie. A fokozottan vízfelszívó alapot ragasztás előtt jól megnedvesítjük ill. átítatjuk alkalmas penetrálószerrel az alap minőségének függvényében.  
A rugalmas és a víz hatására deformálódó (pl. fapadló), valamint elporladt, megrepedezett, mézskivirágózással károsodott, átmedvesedett vagy sós nedvességgel stb. károsított alapok nem alkalmasak.

### ANYAGIGÉNY

A fal- és padlóburkolatok ragasztásánál az anyagigényt befolyásolja az alap minősége (síkság, érdesség stb.), az alkalmazott glettvass fogainak mérete (a réteg vastagsága). Irányadóan az anyagigény kb. 1,3 kg szárazkeverék /1m<sup>2</sup> /1mm vastag rétegre.

Glettvass fogainak mérete (mm)	Szárazkeverék igény (kg/m <sup>2</sup> )
3x3	kb. 1,3
4x4	kb. 1,7
6x6	kb. 2,5
8x8	kb. 3,4

Köbhozam (kiadósság) kb. 18,2 l friss habarcs/25 kg zsákból.

### RAKTÁROZÁS ÉS CSOMAGOLÁS

Száraz helyen, megfelelő módon. Raktározható 12 hónapig a csomagoláson megjelenített gyártási dátumtól számítva. A kiszérelés papírzsákos, PE betéttel (25 kg.), EURO faraklapon (48db/rakl.).  
Helytelen raktározás esetén a gyármány tulajdonságai megváltozhatnak.

---

## MUNKAVÉDELEM - ELSŐSEGÉLY

Ezen gyártmány cementet tartalmaz. A nedvesség hatására lúgos a reakciója. Ingerli a bőrt és a szemet. A bőrt érintve szenzibilizációs veszélyt képez. A porát ne lélegezze be. A bőrrel és szemmel való érintkezését ki kell küszöbölni. Megfelelő személyi munkavédő eszközt kell használni. Munkavégzésénél ne étkezzon, ne igyon, ne dohányozzon. Munkaszünet előtt és a munka bevégezése után a kezét mossa le szappannal, azután a bőrét regeneráló krémmel kezelje.

Az anyaggal való szennyezés esetén az érintett ruhát vegye le, a bőrét bő vízzel és szappannal mossa le. Szemérintés esetén bő vízzel mossa ki, véletlen lenyeléskor öblítse ki a száját és igyon kb. fél liter vizet. Minden egészségértésnél ill. szem érintés vagy lenyelés esetén mindig orvosi kezelés szükséges és az orvosnak ezen Műszaki lapot és a Biztonsági lapot kell bemutatni.

Gyermektől elválasztottan kell tartani.

## MEGJEGYZÉS

Az idézett tájékoztatás vizsgálatokból és gyakorlati felhasználásból eredő tapasztalaton alapul. A műszaki adatok az alapfeltételeknél (20°C hőfok, 65% légnedv.) érvényesek. Ezek azonban az építkezésen eltérőek lehetnek és ezért a tényleges helyzetet kel figyelembe venni az anyagok tulajdonságainak és időtényezők befolyásolása miatt. Ajánlások és specifikációk **nem** mindig **foglalhatják** össze a felhasználás helyén keletkezhető minden lehetőséget. Azért ajánlatos - a lényegesen eltérő körülményeknél - a saját próba elvégzése, vagy a műszaki-tanácsadási segítségünk igényelése.

A gyártó fenntartja jogát a műszaki kutatás eredményeiből eredő változtatásokra. Az itt idézett eljárások és megoldások a felhasználót nem mentesítik a helyi alkalmassági próbák elvégzésére vonatkozó felelőségétől.

Az új műszaki adatlap kiadásával a korábbi adatlapok kiadványai hatályukat veszítik.

Műszaki lap kiadója:

**quick – mix k.s.**

Vinohradská 82  
618 00 Brno  
Tel.: 515 500 819  
Fax: 548 216 657  
[www.quick-mix.cz](http://www.quick-mix.cz)  
Info@quick-mix.cz