

# FFM

## Tűzálló habarcs

Samottliszt tartalmú száraz, tűzálló habarcskeverék függőleges és vízszintes szerkezetek, kandallók, kályhák, grillek, tűzhelyek, kémények és nyitott tűzterek falazásához és javításához. Kül- és beltéri kézi feldolgozásra. Ellenálló képesség 1000°C-ig. 2 vagy 5 kg-os kiszereles.

A habarcskeverék megfelel a veszélyes anyagokról szóló 2003/53/EK EU irányelv követelményeinek (Cr tartalom <sup>6+</sup>).

**Cikkszám:**  
46254  
46255



### MŰSZAKI ADATOK

Ellenálló képesség:	max. 1000°C
Szemcseméret:	0-1 mm
Keverővíz:	kb. 0,3-0,5 l/2 kg zsák kb. 0,75-1,25 l/5 kg zsák
Feldolgozhatóság:	a környezeti hőmérséklet és a páratartalom függvényében kb. 30-60 perc
Feldolgozási hőmérséklet:	Min. + 5°C és max. + 30°C
Szín:	szürke

### TULAJDONSÁGOK

Megfelelő tapadás a hasonló ellenállású falazó elemekhez.  
Egyszerű kézi feldolgozás.  
Kül- és beltéri felhasználásra.  
Izzó hőnek kitett felületek falazásához.  
Függőleges kitémasztások vagy ajtók telepítéséhez.  
Hőálló falazatok kisebb kiterjedésű sérüléseinek javításához.  
A megkötést követően fagy és időjárásálló.

### ÖSSZETÉTEL

Cement, ásványi anyagok, samottliszt, tulajdonságjavító adalékanyagok.

### FELDOLGOZÁS

Keverje alaposan össze a csomagolás tartalmát vízzel kis fordulatszámú (max. 500 rpm) keverővel, amíg homogén, csomók nélküli állagú masszát nem kap (a mennyiségeket lásd a műszaki adatoknál). A vizet adja hozzá a habarcsához. A keverővíznek meg kell felelnie az EN 1008 szabványnak. Egyszerre csak annyi keveréket készítsen, amit 1 órán belül képes feldolgozni.

Falazáshoz használva keverje össze a 2 kg zsák tartalmát 0,4-0,5 l vízzel (5kg/1-1, 25 l). Javítóanyagként történő felhasználás esetén csökkentse a keverővíz mennyiségét 0,3-0,4 l / 2 kg száraz keverékre (0,75-1 l/kg). A falazott vagy javított részt fokozatos, enyhe melegítéssel a körülmények függvényében leghamarabb mintegy 12-24 óra elteltével terhelhető.

Ne dolgozza fel +5°C alatti és +30°C feletti hőmérséklet esetén. A kivitelezésre került részt óvni kell a kedvezőtlen időjárási viszonyoktól, különösen a gyors kiszáradástól, magas vagy alacsony hőmérséklettől, szélről, esőtől, fagytól és közvetlen napsugárzástól. A fel nem dolgozott, fokozatosan megkötő habarcsot tilos vízzel elegyíteni, vagy friss anyaggal elkeverni.

Az összetevők utólagos hozzáadása a habarcskeverékhez tilos.

### ALAP

A falazáshoz biztosítson tartó, szilárd, száraz, tiszta, laza részecskéktől, portól stb. mentes aljzatot. Távolítsa el a laza rétegeket, zsíros és más egyéb nem összefüggő részeket. Az erősen nedvszívó aljzatokat és falazó elemeket a falazó habarcs gyors kiszáradásának megelőzése érdekében, különösen meleg idő esetén, nedvesítse be. A szétmálló, nedvesség vagy kivirágzások miatt sérült szerkezetek, aktív repedéseket vagy más deformációkat tartalmazó felületek nem alkalmasak.

### FELHASZNÁLT MENNYISÉG

Felhasznált mennyiség a téglák formátuma, illetve a javítások fajtájának függvényében.

### TÁROLÁS ÉS KISZERELÉS

Száraz helyen, megfelelő módon. Az eltarthatósági idő a termék csomagolásán feltüntetett 12 hónap. Kiszereles 2 vagy 5 kg papírzsákokban (PE betéttel), EURO raklapokon (400/208 db/rklp) szállítva.

Helytelen tárolás esetén a termék tulajdonságai megváltozhatnak.

A termék cementet tartalmaz. Nedvességgel lúgos reakcióba lép. A habarcskeverék irritálja a bőrt és a szemet. Kerülje a bőrre és a szembe jutást. Ne lélegezze be a port.

Viseljen megfelelő egyéni védőeszközöket. Munka közben tilos enni, inni vagy dohányozni. A munkát követően mosson kezet szappannal és vízzel. A bőrt regeneráló krémmel kezelje.

Ha az anyag bőrre, ruhára kerül, vegye le a ruhát, és mossa le a bőrt bő vízzel és szappannal. Ha az anyag szembe kerül, bő vízzel mossa ki, véletlen lenyelés esetén öblítse ki a száját, és igyon mintegy fél liter vizet.

Lenyelés, egészségkárosodás és szembe kerülés esetében minden esetben forduljon orvoshoz, és mutassa be az orvosnak a termék biztonsági adatlapját, valamint ezt a műszaki adatlapot.

Gyermekektől távol tartandó.

### MEGJEGYZÉS:

A feltüntetett információk a vizsgálatok és az adott termék gyakorlati felhasználása során szerzett tapasztalatokon alapulnak. A műszaki adatok megadott feltételek mellett érvényesek (hőmérséklet 20°C, levegő relatív páratartalma 60 %).Eltérő környezeti feltételek esetén számolni kell az eltérő tulajdonságokkal és időtartamokkal.

Az ajánlások és specifikációk nem tartalmazzák a termék felhasználása során esetlegesen fellépő összes lehetséges változatot, helyzetet és körülményt. Ezért jelentős eltérések esetén ajánlott azokat az anyag feldolgozása során figyelembe venni, és az anyag alkalmazása előtt próbákat végezni, vagy a gyártó műszaki tanácsát kérni. A műszaki adatlap nem tartalmazza az általános szabályokat, sem a vonatkozó irányelvek és szabványok rendelkezéseit. Ezeket a termék felhasználója a vonatkozó előírások értelmében köteles betartani.

A gyártó fenntartja magának a termék további technológiai fejlődéséből, valamint az alkalmazott technológiákból következő változtatások jogát. A feltüntetett eljárások és megoldások nem mentesítik a termék felhasználóját az anyag konkrét körülmények között, adott módon történő felhasználásának ellenőrzésére vonatkozó felelőssége alól.

Új műszaki adatlap kiadásával a műszaki adatlap korábbi kiadásai érvényüket veszítik.

A műszaki adatlapot kiadta:

**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](mailto:Info@quick-mix.cz)