***Műszaki adatlap***

**Hidegburkolat ragasztási rendszer**

**Murexin Kft.** H - 1103 Budapest, Noszlopy u. 2

Tel.: +36 1 261 51 41, Fax: +36 1 261 63 36

e-mail: murexin@murexin.hu, Internet: www.murexin.hu

**4100-00/01 KGF 65 TOTÁL FLEX ragasztóhabarcs, gültig ab: 5.1.2009, IKA, 1**

**KGF 65 TOTÁL FLEX**

**ragasztóhabarcs**

***()***

**> kül és beltéri kenhető szigetelésre is**

**> hosszú nyitottidő**

**> széles alkalmazhatóság**

**> nagy szilárdság**

**Terméktulajdonságok**

Cementbázisú, poralakú, flexibilis, élelmiszerbarát, víz- és

fagyálló, műanyag adalékokkal erősen javított, hidraulikusan

kötő, vékonyágyazású ragasztóhabarcs.

**Alkalmazhatóság**

Kerámiacsempék, burkolólapok, mozaikok, természetes és

műkövek, finomkőlapok, gresslapok szokásos építőipari

alapfelületekre történő ragasztására bel- és kültérben

egyaránt. Különösen alkalmas nagy mechanikai,

termodinamikai terhelésnek kitett felületekre ( kül- és beltéri

kent szigetelésekre, fűtött alapfelületekre, teraszokra,

erkélyekre, úszó- és termálmedencékbe, homlokzatokra).

Alkalmas meglévő burkolatra -csempét csempére- történő

ragasztásra is.

**Termékadatok**

**Kiszerelés:**

25 kg papírzsák 54 zsák / 1350 kg / raklap

**Tárolás:**

Száraz helyen, fa raklapon, eredeti, bontatlan

csomagolásban kb. 12 hónapig.

**Műszaki adatok**

Vízigény kb. 0,32 l/kg (=0,32 %)

Fazékidő kb. 4 óra

Nyitottidő kb. 30 perc

Korrigálhatóság kb. 5 perc

max.

Rétegvastagság

5 mm

**Anyagszükséglet:**

kb. 3 kg/m2, burkolólap hátlapjától és az

alapfelülettől függően

Fogazat (mm) 4 6 8 10 kerekített

fogazat

Anyagigény kb. 1,6 2,0 2,5 3,0 4,5 kg/m2

**Szabványossági vizsgálatok, minőségi tanúsítványok**

MSZ EN 12004 szerint C2 TE

MSZ EN 12002 szerint S1

**Bedolgozás**

**Javasolt szerszám:**

Lassú fordulatú elektromos keverőgép, megfelelő méretű

keverőedény, kőműves kanál, szivacs. A fogazott glettvas

fogazatmérete a burkolatnak megfelelő legyen.

**Alapfelület:**

Az alapfelületnek szilárdnak, pormentesnek, száraznak,

festék- és leválasztószer mentesnek, olaj és zsírmentesnek

kell lennie, az érvényes előírásoknak megfelelően.

Megfelel:

Minden, építőiparban szokásos alapfelületre, pl. betonra,

esztrichre, kőműves szerkezetekre, vakolatra, gipszkartonra,

gipsz építőelemekre, anhidrit-esztrichre.

Feltételesen alkalmazható: nagyméretű lapok homlokzati

burkolására

Nem megfelelő:

Fára, fémre, műanyagra és minden olyan alapfelületre,

melynek zsugorodása még nem fejeződött be.

**Keverés:**

***Műszaki adatlap***

**Hidegburkolat ragasztási rendszer**

**Murexin Kft.** H - 1103 Budapest, Noszlopy u. 2

Tel.: +36 1 261 51 41, Fax: +36 1 261 63 36

e-mail: murexin@murexin.hu, Internet: www.murexin.hu

**4100-00/01 KGF 65 TOTÁL FLEX ragasztóhabarcs, gültig ab: 5.1.2009, IKA, 2**

Egy tiszta edénybe a kimért keverővízhez adagoljuk a

csemperagasztót, és a lassú fordulatú keverőgéppel

csomómentes, homogén masszává keverjük az anyagot.

Keverési idő kb. 3 perc.

Keverési arány:

kb. 8,0 liter víz (megfelel kb. 0,32 l/kg)

minden 25 kg Murexin KGF 65 ragasztóhabarcshoz.

**Feldolgozás:**

Először a ragasztóból vékony kontakt réteget kell felhordani,

majd a csemperagasztót a 45 - 60° -ban megdöntött fogazott

glettvassal egyenletes rétegvastagságban hordjuk fel a még

nedves felületre és a burkolólapokat ragasztási (nyitott) időn

belül, enyhén eltolva, a felületre nyomást gyakorolva

helyezzük el. A ragasztós éleket, fugákat nedves szivaccsal

azonnal tisztítsuk meg. A lapok beágyazódásának mértéke

beltérben legalább 65 %-os, kültérben legalább 90 %-os

legyen.

Kültérben, nagy víz és mechanikai terhelésnek kitett

helyeken, 30x30 cm-nél nagyobb lapoknál kétoldali

ragasztókenés szükséges. (Buttering Floating)

Kültérben a burkolatot min. 1%-os lejtéssel kell kialakítani.

Ismeretlen tulajdonságú burkolólapoknál próbaragasztás

javasolt.

**Utókezelés:**

Az elkészült burkolatot kb. 24-48 óráig védjük a mechanikai

terheléstől. (Ne járkáljunk rajta!)

**Rendszerkiegészítő termékek**

**Felület javítás, kiegyenlítés:**

Murexin **AM 20** Kiegyenlítőhabarcs

Murexin **ST 12** Aljzatkiegyenlítő

Murexin **ST 25** Standard Aljzatkiegyenlítő

Murexin **OS 50** Objekt Plus aljzatkiegyenlítő

Murexin **FMA** 30 Kültéri aljzatkiegyenlítő

**Alapozás:**

Murexin **LF1** Mélyalapozó

Murexin **D4** Tapadóhíd

Murexin **D7** alapozó

**Fontos figyelmeztetés!**

Az aljzatra vonatkozó szabványokat, előírásokat, műszaki előírásokat

mindenkor figyelembe kell venni! +5 oC alatt az anyag nem használható fel.

Magas páratartalom és alacsony hőmérséklet késlelteti, magas hőmérséklet

gyorsítja a kötést és a szilárdulást! Semmilyen idegen anyag nem keverhető

hozzá!

**Munkavédelem**

Munkavédelem: Termékre jellemző tulajdonságok, mint összetétel, hulladék

elhelyezés, tisztítás, különleges kezelés megtalálhatók a termék biztonsági

adatlapján.

Fenti műszaki tájékoztatónkat átfogó tapasztalataink valamint legjobb ismereteink alapján állítottuk össze. Az ismertető alapján semmi nemű jogi

kötelezettség nem terhelheti cégünket. Sem szerződéses jogviszonyt, sem egyéb az adás-vételi szerződésben fel nem tűntetett kötelezettségeket nem

alapoz és testesít meg. Termékeink minőségét mindenkor az eladási és szállítási feltételeinkben garantáljuk. A hibalehetőségek kockázatának elkerülése

érdekében felhívjuk termékünk felhasználóinak figyelmét az alkalmazás során felmerülő korlátozásokra. Természetesen lehetetlen lenne minden jelenlegi

és jövőbeni alkalmazási lehetőséget és speciális esetet hiánytalanul feltűntetni. Azok az adatok, amelyeket a szakemberek részéről ismertnek

feltételeztünk nem kerültek felsorolásra. A felhasználó, kivitelező nem mentesíthető, azaz nem formálhat jogot reklamáció benyújtására a kérdéses,

vitatható esetben történő szóbeli tájékoztatás esetén, saját felelősségére elvégzett helyszíni kipróbálás esetén, valamint szakemberrel történő

kiviteleztetés esetében sem. Jelen műszaki ismertető újabb változat kiadásával érvényét veszti.