

### **Alkalmazási terület:**

A termék alkalmas önálló aljzatok, nem teherhordó beton felületek készítésére többrétegű vagy úsztatott esztrich formájában. Használható szigetelőbetonok fedőrétegeként és padlófűtések beágyazására, valamint egyenletlen betonfelületek kiegyenlítésére. Feszültségek, repedések keletkezése nélkül köt, víz-, időjárás-, és fagyálló. Három minőségben kerül forgalomba: C12, C16, és C20.

**Anyagösszetétel:** Cement kötőanyag, osztályozott kvarchomok és tulajdonságjavító adalékok.

### **Műszaki adatok:**

	C12	C16	C20
• Hajlításierő (28 napos) min. (N/mm <sup>2</sup> ):	3,0	4,0	6,0
• Nyomóerő (28 napos) min. (N/mm <sup>2</sup> ):	12	16	20

**Ajánlott rétegvastagság:** 3 – 8 cm

**Anyagszükséglet:** 20 kg/m<sup>2</sup>/cm

**Kiszereles:** 25 kg-os papírzsákban.

**Tárolás:** Száraz, fedett helyen, bontatlan csomagolásban 1 évig.

### **Felhasználási útmutató:**

A zsákos vagy silós kiszerelesű gyárilag előkevert esztrichbetont 3 – 4 l/zsák mennyiségű vízzel keverjük össze. A keverés történhet betonkeverőgéppel vagy PFT HM típusú gépekkel. A bekevert megfelelő mennyiség esztrichbetont az alapfelületre kell teríteni, egyenes léccel elhúzni, tömöríteni és simítani. Ha az esztrichbetont meglévő aljzatra hordjuk fel annak szilárdnak, por és szennyeződésmentesnek kell lenni. Az aljzatot felhordás előtt alapozni kell „Kvarc – Univerzális” alapozóval. Ha hőszigetelő rétegre kerül felhordásra választóréteget kell alkalmazni, és a függőleges falak mentén és az átmenő csővezetékeknél dilatációs szalagot kell elhelyezni. A felület 7-10 nap múlva ragasztható, burkolható. A frissen bedolgozott esztrichbetont óvni kell a gyors kiszáradástól!

**Feldolgozási hőmérséklet:** +5 és +25 °C között.

**ÉMI engedély száma:** A-191/96

A gyártó a habarcs alkalmazásakor alapvető szakmai ismereteket feltételez.