



Ravenit QM duzzadó habarcs

A TERMÉK BEMUTATÁSA

A termék**leírása:**

Egykomponensű, állékony, duzzadó, műanyaggal módosított szárazhabarcs. Vízzel hozzáadásával könnyen feldolgozható, duzzadó habarcs állítható elő belőle.

Különleges**tulajdonságok:**

- egykomponensű, műanyaggal feljavított habarcs,
- kb. 10 - 15 térfogatszázalékot duzzad,
- csak vízzel kell elkeverni,
- Nyomószilárdsága: 23 N/mm²

Alkalmazási**területek:**

Üregek, hézagok stb. kitöltéséhez és alátöltéséhez.

MŰSZAKI JELLEMZŐK

Halmazsűrűség: kb. 1,35 kg/l

**Frisshabarcs-nyers-
sűrűség:** kb. 2,0 kg/l

Keverés: 25 kg RAVENIT QUELLMÖRTEL 3,0 - 3,5 l vízhez

Szilárdságok: 7 nap után kb. 25 N/mm²
28 nap után kb. 23 N/mm²

**Legnagyobb szemcse-
nagyság:** 3,5 mm

**Legnagyobb kitölthető térfogat munka-
menetenként:** kb. 3 l

Anyagszükséglet: kb. 1,7 kg szárazhabarcs/ 1 liter üreg

FELDOLGOZÁSI ÚTMUTATÓ

**Felületelő-
készítés:**

A beton-, habarcs- vagy téglalapfelületek szilárdak és szennyeződéstől mentesek legyenek. Az alapfelületeket alaposan elő kell nedvesíteni.

**Habarcs-
keverés:**

A habarcsot az előírt arányban vízzel elvegyítjük. A szükséges vízmennyiség 90 %-át egy megfelelő keverőedényben előkészítjük, és folyamatos keverés mellett hozzáadjuk a szárazhabarcsot. A fennmaradó vízmennyiséget (10%) a megfelelő konzisztencia eléréséhez a végén hozzákeverhetjük.

www.avers.hu
H-2538 Vértesszőlős, Valusek u. 70.
Tel.: (+36) 34 573 003
Fax: (+36) 34 573 004

avers@avers.hu
H-2541 Lábatlan, Rákóczi u. 286.
Tel/Fax: (+36) 33 362462
(+36) 33 463771

AVERS KFT.

AZ AVENARIUS-AGRO GmbH
magyarországi képviselője





AVERS KFT.
Az AVENARIUS-AGRO GmbH
magyarországi képviselője

E-mail: avers@avers.hu
H-2541 Lábatlan, Rákóczi u. 286.
Tel/Fax: (+36) 33 362462
(+36) 33 463771

www.avers.hu
H-2538 Vértesszőlős, Valusek u. 70.
Tel.: (+36) 34 573 003
Fax : (+36) 34 573 004

Adalékszer hozzáadása nem szükséges. A keverék legyen egyenletes és csomómentes, amit egy minimum 3 perces keverési idővel érhetünk el. Alacsony fordulatszámú elektromos keverő vagy kénszerkeverő szükséges.

Feldolgozás: A Habarcsot kőműveskanállal a betöltendő üregbe tömjük, úgy, hogy a duzzadás miatt mindig egy oldalt szabadon hagyunk. A habarcs megszilárdulása után a kiduzzadó részek mechanikusan eltávolíthatók.

Feldolgozási hőmérséklet: A levegő, az alapfelület és az anyag legalább +5 °C, legfeljebb +5 °C legyen.

Feldolgozási időtartam: +20 °C hőmérsékleten legfeljebb 30 perc.

Útókezelés: Gyors kiszáradástól, pl. erős napsütéstől és huzattól védeni kell.

Átvonhatóság: A RAVENIT QUELLMÖRTEL vakolható vagy bevonatokkal átvonható. A cementhabarcsoknál általában szükséges várakozási időket be kell tartani.

Eszközök tisztítása: Kötés előtt a habarcs vízzel lemosható. A megszilárdult anyag mechanikusan távolítható el.

Tárolás: Jól zárt, eredeti zsákos csomagolásban 6 hónapig.

Veszélyességi és biztonságtechnikai

előírás: A porkomponensnek ill. habarcsnak a szemmel való érintkezése esetén maróhatás veszélye áll fenn az anyag cementtartalma miatt. Ez a bőrrel való tartós érintkezés során a bőr elzsírtalanodásához, izgatásához is vezethet. Kerülni kell a szembe vagy nyílt sebekre fröccsenését. Ha mégis megtörténne, azonnal bő csapvízzel vagy bőrvízzel kell leöblíteni. Célszerű védőkesztyűt, a keverésnél védőszemüveget használni.

Hulladék elhelyezés: A porhabarcs maradékát vízzel keverés után hagyni kell megszilárdulni, majd építési törmeléként az ÖNORM S 2100 szerint elhelyezni. Kulcsszáma: 31409.

