

**StoCrete TV 308****Ásványi kiöntőbeton, 40-90 mm kiöntési magasság**

| <b>Jellemzés</b>  |  |          |                             |       |        |                      |            |     |                     |                                 |        |       |                      |                          |        |       |                      |                     |                     |       |                      |
|---|--|----------|-----------------------------|-------|--------|----------------------|------------|-----|---------------------|---------------------------------|--------|-------|----------------------|--------------------------|--------|-------|----------------------|---------------------|---------------------|-------|----------------------|
| <b>Rendeltetés</b>  | A legnagyobb folyóképesség és megmaradó homogenitás<br>Tartós kötés<br>Zsugorodásmentes<br>Egykomponensű   |          |                             |       |        |                      |            |     |                     |                                 |        |       |                      |                          |        |       |                      |                     |                     |       |                      |
| <b>Feldolgozás</b>  | Kitűnő feldolgozási tulajdonságok<br>Nem igényel alapozást vagy tapadóhidat  |          |                             |       |        |                      |            |     |                     |                                 |        |       |                      |                          |        |       |                      |                     |                     |       |                      |
| <b>Alkalmazási terület</b>                                | Kültéri és beltéri felhasználás<br>Olyan építményrészek, mint pl. a gépi berendezések, rögzítőcsapok, darupálya-sínek, hídcsapágyak, beépített acél szerkezeti részek, támasz-kihagyások, beton építményrészek nyílásainak alá- és kiöntésére.   |          |                             |       |        |                      |            |     |                     |                                 |        |       |                      |                          |        |       |                      |                     |                     |       |                      |
| <b>Műszaki adatok</b>                                     |  |          |                             |       |        |                      |            |     |                     |                                 |        |       |                      |                          |        |       |                      |                     |                     |       |                      |
| <b>Termékcsoport</b>                                      | Kiöntőhabarcs 8 mm-es legnagyobb adalékszemcsével  |          |                             |       |        |                      |            |     |                     |                                 |        |       |                      |                          |        |       |                      |                     |                     |       |                      |
| <b>Jellemző adatok</b>                                    | <table border="1"> <thead> <tr> <th>Jellemző</th> <th>Szabvány/vizsgálati előírás</th> <th>Érték</th> <th>Egység</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Frisshabarcs-sűrűség</td> <td>DIN 18 555</td> <td>2,3</td> <td>g/m<sup>3</sup> 1)</td> </tr> <tr> <td>Húzó-hajlítószilárdság (28 nap)</td> <td>EN 196</td> <td>10-13</td> <td>N/mm<sup>2</sup> 3)</td> </tr> <tr> <td>Nyomószilárdság (28 nap)</td> <td>EN 196</td> <td>75-90</td> <td>N/mm<sup>2</sup> 3)</td> </tr> <tr> <td>Dinamikus E-modulus</td> <td>TP BE-PCC ill. SPCC</td> <td>38000</td> <td>N/mm<sup>2</sup> 3)</td> </tr> </tbody> </table> <p>1) g/cm<sup>3</sup> = kg/l<br/>2) MPa = N/mm<sup>2</sup></p> | Jellemző | Szabvány/vizsgálati előírás | Érték | Egység | Frisshabarcs-sűrűség | DIN 18 555 | 2,3 | g/m <sup>3</sup> 1) | Húzó-hajlítószilárdság (28 nap) | EN 196 | 10-13 | N/mm <sup>2</sup> 3) | Nyomószilárdság (28 nap) | EN 196 | 75-90 | N/mm <sup>2</sup> 3) | Dinamikus E-modulus | TP BE-PCC ill. SPCC | 38000 | N/mm <sup>2</sup> 3) |
| Jellemző  | Szabvány/vizsgálati előírás  | Érték    | Egység                      |       |        |                      |            |     |                     |                                 |        |       |                      |                          |        |       |                      |                     |                     |       |                      |
| Frisshabarcs-sűrűség                                      | DIN 18 555   | 2,3      | g/m <sup>3</sup> 1)         |       |        |                      |            |     |                     |                                 |        |       |                      |                          |        |       |                      |                     |                     |       |                      |
| Húzó-hajlítószilárdság (28 nap)                           | EN 196   | 10-13    | N/mm <sup>2</sup> 3)        |       |        |                      |            |     |                     |                                 |        |       |                      |                          |        |       |                      |                     |                     |       |                      |
| Nyomószilárdság (28 nap)                                  | EN 196   | 75-90    | N/mm <sup>2</sup> 3)        |       |        |                      |            |     |                     |                                 |        |       |                      |                          |        |       |                      |                     |                     |       |                      |
| Dinamikus E-modulus                                       | TP BE-PCC ill. SPCC  | 38000    | N/mm <sup>2</sup> 3)        |       |        |                      |            |     |                     |                                 |        |       |                      |                          |        |       |                      |                     |                     |       |                      |
| <b>Szaktelemények/szabványok /engedélyező határozatok</b> | 209/X-97 sz. vizsgálati jelentés<br>Kiöntőhabarcs és -beton alkalmazási vizsgálata a DBV feljegyzése szerint   |          |                             |       |        |                      |            |     |                     |                                 |        |       |                      |                          |        |       |                      |                     |                     |       |                      |
| <b>Feldolgozási tudnivalók</b>                            |  |          |                             |       |        |                      |            |     |                     |                                 |        |       |                      |                          |        |       |                      |                     |                     |       |                      |
| <b>Aljzat</b>   | A betonaljzat<br>- laza, málló részekről, könnyen leváló rétegektől ( pl. cementtej ) mentes legyen, és nem morzsolódhat vagy porlódhat.<br>- mentes legyen a felülettel párhuzamos vagy ahhoz közeli részekben kagylósodásra utaló repedésektől és leválásoktól.<br>- általában mentes legyen a lehúzási nyomoktól (indokolt esetben maradhat)<br>- mentes legyen idegen anyagoktól, így pl. nem megfelelő régi bevonatoktól, leválasztó anyagoktól, növényektől, kivirágzásoktól.  |          |                             |       |        |                      |            |     |                     |                                 |        |       |                      |                          |        |       |                      |                     |                     |       |                      |
| <b>Az aljzat előkészítése</b>                             | Az aljzat előkészítése szemcseszórással és az utána következő tisztítással történik. A pórusokat és mélyedéseket megfelelően meg kell nyitni. A felületnek olyan érdesnek és nedvszívónak kell lennie, hogy a felhordandó betonpótló- vagy felületvédő-rendszer tapadása biztosított legyen. Az aljzat előkészítésének befejezésekor a szilárdan beagyazott, 4 mm-nél nagyobb átmérőjű adalékszemcséknek legalább a csúcsa szabadon kell legyen. A szabadon lévő betonacél tisztasági foka az aljzat előkészítése után: Sa 2 <sup>1/2</sup> - fémtiszta. Az előkészített betonaljzat feldolgozási szilárdsága: lásd a függelékben.   |          |                             |       |        |                      |            |     |                     |                                 |        |       |                      |                          |        |       |                      |                     |                     |       |                      |
| <b>Feldolgozási hőmérséklet</b>                           | Feldolgozási hőmérséklet alsó határa: +5 °C<br>Feldolgozási hőmérséklet felső határa: +30 °C   |          |                             |       |        |                      |            |     |                     |                                 |        |       |                      |                          |        |       |                      |                     |                     |       |                      |
| <b>Rétegfelépítés</b>                                     | A StoCrete TV 308-et közvetlenül az előkészített aljzatra kell bevinni<br>A StoCrete TV 308 kiöntési magassága: 40-90 mm   |          |                             |       |        |                      |            |     |                     |                                 |        |       |                      |                          |        |       |                      |                     |                     |       |                      |
| <b>Keverési arány</b>                                     | StoCrete TV 308 / víz 1 : 0,115 - 0,125 súlyrész   |          |                             |       |        |                      |            |     |                     |                                 |        |       |                      |                          |        |       |                      |                     |                     |       |                      |
| <b>Anyagelőkészítés</b>                                   | 25 kg szárazhabarcsához legfeljebb 3,1 l víz szükséges   |          |                             |       |        |                      |            |     |                     |                                 |        |       |                      |                          |        |       |                      |                     |                     |       |                      |

**StoCrete TV 308****Ásványi kiöntőhabarcs, 40-90 mm kiöntési magasság**

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| <b>Keverési eljárás</b>           | A vizet bele kell tölteni a kényszerkeverőbe, megfelelő arányban hozzá kell adni a StoCrete TV 308-at és 2 percig keverni kell (max. 400 ford/perc). Forgódobos keverőben 2 percig kell keverni.  |
| <b>Feldolgozási idő</b>           | A kiöntést közvetlenül a keverés után el kell végezni   |
| <b>Feldolgozás</b>                | <p>A betonlajzatot a StoCrete TV 308 felhordása előtt megfelelően elő kell nedvesíteni (először kb. 24 órával korábban). A felhordás idejére azonban olyan száraznak kell lennie, hogy már csak mattnedvesnek tűnjön.</p> <p>Amennyiben zsaluzat szükséges, biztosítani kell a megfelelő stabilitást. A zsalut a kiöntés előtt be kell nedvesíteni vagy megfelelő leválasztószerszerrel kezelni, a vízelvonás megakadályozására. Ez a későbbi kiszaluzást is lényegesen megkönnyíti.</p> <p>A kiöntést az egyik oldalról vagy sarokból kiindulva kell elvégezni. Ügyelni kell rá, hogy a kiöntés megszakítás nélkül homogén legyen.</p> <p>Nagy felületek kiöntésénél a kiöntőhabarcsot a felület közepére kell bevinni (tölcsér vagy tömlő segítségével).</p> <p>Gépi feldolgozás lőtthabarcsként, csigapumpa segítségével; pl. Sigmajet 2002 Vario, PFT N2V-vel vagy hasonlóval.</p> <p>A felület további megmunkálása esetén, pl. az ezt követő bevonatkészítéssel, a kiöntőhabarcs kötési tulajdonságainak javítására bevitel után StoQuarz 0,3-08 homokkal le kell szórni.</p> <p>A StoCrete TV 308 felvitele utáni első órákban kerülni kell az erős vibrációt a környéken.</p> <p>A StoCrete TV 308 kívánt műszaki tulajdonságainak eléréséhez megfelelő és alapos utókezelés szükséges.</p> |
| <b>A munkaeszközök tisztítása</b> | Használat után vízzel azonnal meg kell tisztítani; a rákötött anyag csak mechanikai úton távolítható el.  |
| <b>Raktározás</b>                 |   |
| <b>Raktározási feltételek</b>     | Száraz helyen kell tárolni.   |
| <b>Raktározási idő</b>            | Minőségét eredeti csomagolásban megőrzi ... (lásd a csomagoláson)   |
| <b>Különleges tudnivalók</b>      |   |
| <b>Biztonság</b>                  | Ez a termék az érvényes EU irányelvek szerint megjelölésköteles. Az első beszerzésnél EG biztonsági adatlapot adunk. Kérjük, vegyék figyelembe a termék kezelésével, raktározásával és ártalmatlanításával kapcsolatos tájékoztatásokat.  |
| <b>GIS kód</b>                    | ZP01  |
| <b>Felülvizsgálat száma</b>       | StoCrete TV 308/DE/DE/005   |
| <b>Érvényesség</b>                | 2002. 10. 02.   |