

MŰSZAKI ADATLAP

RHEOMIX® 420 Extra Rapid **Folyékony gyorskötő cementhabarcshoz**

Termékleírás

A Rheomix 420 szervesetlen bázisú keverőfolyadék cementhabarcshoz, mely a cement azonnali kötését eredményezi.

Alkalmazási területek

- Vízbetörések lezárása
- Vízet szállító vezetékek, beton- és acélcsővek, mindenféle vízbelépés lezárása

Műszaki adatok

Konzisztencia:	folyékony
Szín:	vöröses
Sűrűség (+20°C-on):	kb. 1,3 g/cm ³
Viszkozitás (+23°C-on):	kb. 13 sec. (4 mm fúvóka)
Oldhatóság:	vízben tökéletesen oldódó
pH érték:	kb. 12
Bedolgozási hőmérséklet:	+5°C és +30°C között

Aljzatelőkészítés

Az aljzaton azokat a részeket, ahol a víz sugárszerűen kilép, fecskefarok alakra ki kell vésni, meg kell tisztítani, a laza részeket pedig el kell távolítani.

Bedolgozás

A keverés előtt 2 rész cementet és 1 rész Rheomix 420-at elő kell készíteni. Ha a habarcs konzisztencia nem megfelelő semmi esetre sem szabad cementet vagy Rheomix 420-at a keverés alatt hozzáadni.

Egyszerre mindig csak kevés anyagot szabad kikeverni, mivel a Rheomix 420 azonnali szilárdulása



The Chemical Company

miatt csak kevés anyagot lehet kellő időben bedolgozni. Az összekeverést célszerű gumipohárban, kerek spatulyával végezni. 5-10 másodpercig tartó keverés után kézzel dugót kell formálni, majd ezt kézzel a vízbelépési helybe be kell nyomni.

További 5-10 másodperc elteltével a habarcsdugó megszilárdul, és el lehet engedni. Ha az eltömendő nyílás nem lett lezárva egészen, egy második dugót lehet a Rheomix 420-ból csinálni, és azt az elsőhöz hasonlóan kézzel a nyílásba nyomni. A felesleges anyagot kézzel (gumikesztyűvel) lehet elsimítani. *A Rheomix 420 dugó tartós tömörségének biztosítása céljából vízzáró habarcsot kell felhordani.* A Rheomix 420 habarcsot mindig homok nélkül kell készíteni!

Adagolás

A Rheomix 420-at alapvetően hígítatlanul, keverőfolyadékként kell használni.
(Normál adagolás: 2 térfogatrész portlandcement 1 térfogatrész Rheomix 420-hoz).

Biztonsági előírások

A Rheomix 420 keverésénél és bedolgozásánál mindig gumikesztyűt kell viselni, mert az érzékeny bőrt irritálhatja, illetve enyhén ki is marhatja. Kerülni kell az anyag bőrrel és szemmel való érintkezését, mert irritációt okozhat. A bőrre vagy szembe került anyagot azonnal, bő vízzel le kell mosni, illetve szemorvoshoz kell fordulni.

További információkat a termék Biztonsági Adatlapja tartalmaz.

Kiszerezés

6 kg-os kanna

Tárolás, szavatosság

Eredeti, zárt csomagolásban, +5°C és +30°C között tárolva 12 hónapig eltartható. Felhasználás előtt homogenizálni kell.

Aktualizálva: 2003. augusztus

Jelen termékismertető célja kizárólag a termék, valamint annak alkalmazási lehetőségeinek általános ismertetése. Nem szolgál a termék meghatározott tulajdonságainak, vagy valamely felhasználási célra való alkalmasságának, minőségének garantálására, és nem tekinthető felhasználási-, kezelési utasításnak sem. A termék szakszerű felhasználása, alkalmazása érdekében kérjük, hogy felhasználás, alkalmazás előtt vegye igénybe a BASF Építőkémi Hungária Kft. értékesítési tanácsadóinak szakértő segítségét. A termékismertető változtatásának jogát fenntartjuk, a mindenkor érvényes ismertető központi irodánkban igényelhetők.