



Nagy szilárdságú cement-kötésű szulfátálló falazó és vakolóhabarcs sérült, agresszív vizekkel érintkező kőműves szerkezetek falazására, vakolására, kialakítására. Megfelel az MSZ EN 998-2 szabvány előírásainak

Felhasználási terület

- kül- és beltéri munkálatokhoz
- szulfátálló falazóelemek építéséhez, bevonására
- csatorna, ülepítő aknák, derítők, közművek kialakításához szulfátálló építési habarcs
- nem éghető
- szulfátálló, fagyálló
- ásványi alapfelületekre, téglá, beton
- kopásálló tulajdonsággal nem rendelkezik

Tulajdonságok

- magas kezdő- és végszilárdságú
- kikötve időjárás-, fagy- és szulfátálló
- A termék megfelel az „MSZ EN 998-2 szabványnak, M20 szilárdsági osztály besorolású
- XV 3 (H) vízzárósági tulajdonság (vz6) az MSZ EN 4798-1 szerint

Felület-előkészítés

- Az alapfelületet olaj, festék, korrózió okozta szennyeződésektől meg kell tisztítani.
- Az alap megfelelő tapadó szilárdságára ügyelni kell. ($>1,5\text{N/mm}^2$):
- A sérült falazóelemet, építőkövet el kell távolítani.
- A sérült fugákat ki kell kaparni, el kell távolítani.
- Az erősen nedvszívó felületeket a feldolgozás előtti napon többször elő kell nedvesíteni. A pórusokat szükséges telíteni.
- A felület maradjon matt nedves, de vízfilm réteg ne legyen rajta.

Feldolgozás

- Az NRS habarcsot csomómentesen tiszta vízzel kb. 4,00-4,25 liter/zsák (25kg) kb. 2 percre intenzíven tiszta edényben alacsony fordulatszámú keverővel összekeverjük.
- 2 perc állási idő után ismét megkeverjük az anyagot
- A homogénre összekevert habarcs kb. 60 percre használható fel a falazandó felületre.
- A habarcsot vakolókanállal hordjuk fel, fugakialakítás illetve simítás a habarcs matt nedvesé válásával lehetséges.
- A feldolgozást követő 48 órán belül a felület nedvesen tartása szükséges permetező módszerrel vagy nedves takarással.

Anyagösszetétel

- A SAKRET fejlesztőlaboratóriumában kikísérletezett szabványos alapanyagok, portlandcement MSZ EN 197, homok MSZ EN 12620; MSZ EN 13139, polimer diszperzió, tulajdonságjavító adalékszerek összetételéből álló előkevert szárazhabarcs.

Kiszerezés

- 25 kg-os töbrétegű papírzsákban/ 42 zsák EU raklapon

Anyagszükséglet

- 25kg SAKRET NRS Csatorna felújító habarcs megfelel kb. 14l nedves habarcsnak
- az anyagszükség tekintetében a falazóelem-gyártók habarcsigény ajánlását tekintjük mérvadónak.
- az anyagszükséglet függ az alapfelület minőségétől, a burkolólaptól, a feldolgozási módszertől

Tárolás

– Száraz, hűvös, fagymentes, zárt helyen eltartható 12 hónapig.

Tudnivalók

- A száradó anyagot óvni kell a közvetlen napsütéstől, 30 °C feletti hőmérséklettől, huzattól, fagytól, csapó esőtől.
- A megadott műszaki adatok +20 °C-os hőmérsékletre és 50%-os relatív páratartalomra érvényesek. Az ennél alacsonyabb hőmérséklet hosszabbítja, a magasabb pedig rövidíti a megadott értékeket.
- A bekevert anyagot újakeverni, vagy abba a már megkötött hulladék anyagot visszadolgozni tilos!
- A mindenkor érvényben lévő szabványnak, irányelvnek megfelelően kell eljárni.
- A szerszámokat és a keverőedényt használat után azonnal mossuk el, mert később az anyag csak mechanikai úton távolítható el.
- Cementet tartalmaz, ezért víz hatására lúgosan reagál.
- Ügyeljünk, hogy szembe, bőrre ne kerüljön!
- Ha mégis előfordul, mossuk le bő vízzel, szükség esetén forduljunk szakorvoshoz.

Kérjük, a kivitelezés során felmerülő kérdéseivel forduljon szakembereinkhez!

Műszaki adatok

SAKRET NRS cementkötésű szulfátálló javítóhabarcs	
Szín:	szürke
Halmazsűrűség:	kb. 1,4 g/cm ³
Bekevert habacs testsűrűsége:	kb. 1,7 g/cm ³
Szemcsenagyság:	0-4 mm
Keverővíz 1 zsák 25 kg	kb. 4,00-4,25 l
pH-érték	11,0-13,5
Húzó-Hajlítószilárdság 3 nap u:	>2,0 N/mm ²
Nyomószilárdság 3 nap u:	>5,0 N/mm ²
Húzó-Hajlítószilárdság 28 nap u:	>4,0 N/mm ²
Nyomószilárdság 28 nap u:	>20,0 N/mm ²
Vízzáróság:	XV 3 (H) 12mm vtg. esetén
Alap és levegő hőm (T):	+5 ⁰ C < T < +30 ⁰ C

A jelen műszaki adatlap a termékeink feldolgozásához ad ismereteket. Az anyag felhasználása során figyelembe kell venni az MSZ és az EN szabványokat, valamint az érvényben lévő építészeti és műszaki előírásokat. A szavatosság a leszállított áru minőségére vonatkozik. Ajánlásaink, anyagigény javaslataink kísérleteken és tapasztalatokon alapulnak, de nem mentesítik a felhasználót az anyag előzetes kipróbálása alól. A korábban kiadott műszaki adatlapok a frissítést követően érvényüket veszítik.

Frissítve: 2015.02.01.