

Szigetelő habarcs MŰSZAKI ADATLAP

Szigetelő habarcs

- Blokkfalazatok és kőfalak vízszigetelésének gyenge pontokon történő megerősítéséhez.
- Alkalmazható a falak és padlózatok találkozásánál, valamint sarkokban.
- Alkalmazásakor tágulva hoz létre vízzáró szigetelést.

Javasolt felhasználás

Terhelési pontok megerősítéséhez kőfalazatok vízhatlanításakor.

Speciális tulajdonságok

Vízzel és a felületben lévő szabad mésszel reagálva a termékben lévő vegyületek gyors ütemben alkotnak és fejlesztik ki oldhatatlan

kristályok folytonos határrétegét, amely mélyen behatol a beton pórusaiba, elzárja a kapillárisokat és a repedéseket, ahol a víz tovább haladhatna, miközben lehetővé teszi a levegő és a pára átjutását, ezáltal lélegzővé téve a szerkezetet.

Miután a habarcs megkötött, az aktív vegyületek rejtve maradnak, amíg a vízzel történő újabb érintkezés újra nem aktiválja a szigetelési folyamatot.

Arány és behatolás

A kristályképződés aránya és behatolása a beton sűrűségétől és felületi abszorpciójától függ. A megfelelő felületi behatolás esetén a teljes vízzáróság 5-7 nap után alakul ki.

Előnyök

Az aktív összetevők nem delaminálódnak, nem válnak le és nem öregsznek el. Az állandó vízszigetelő tulajdonságok a szerkezet integráns részévé válnak, s megóvják a vasbetont a víz által hordozott korrózív anyagoktól.

Csomagolás

25kg-os vödrökben

Nagy koncentrációjú

Nedvességre aktiválódó nem toxikus vagy foltosodó vegyületek keveréke, nagy arányú szilika adalékokkal és különféle vegyületekkel.

Hígítási utasítás

Adjon 4 l tiszta vizet 25 kg szigetelő habarcsához.

Termékkompatibilitás

Nincs ismert veszély vagy más anyagokkal való összeférhetetlenség.

Felhasználási hőmérséklet-tartomány

Kerülje a nagyon magas és az 5 Celsius alatti hőmérsékletet.

Az anyag megnevezése

Összetétel típus

Speciális eljárással készített kvarc, Portland cement és szerves, illetve szervetlen vegyületek keveréke.

Összetétel

Cementáló-alapú porok ásványi töltőanyagokkal (szilikátos töltők) és kis mennyiségű folyás- és zsugorodás-kompenzáló adalékokkal.

Megjelenés

Szürke por.

Szag

Cement.

Összetétel típus

Speciális eljárással készített kvarc, Portland cement és szerves, illetve szervetlen vegyületek keveréke.

Összetétel

Cementáló-alapú porok ásványi töltőanyagokkal (szilikátos töltők) és kis mennyiségű folyás- és zsugorodás-kompenzáló adalékokkal.

Megjelenés

Szürke por.

Szag

Cement.

Tárolás

A terméket védeni kell a nedvességtől és a víztől. Tárolja úgy, mint a cementet. Tárolja hűvös, jól szellőző helyen zárt tárolóedényekben a gyártó ajánlásai szerint. A megfelelő szigetelés érdekében rendszeresen ellenőrizze a csomagolást.

Eltarthatóság

Megfelelő száraz, fagymentes körülmények esetén 12 hónap

Biztonság

Irritatív vegyi anyag. A mozgatás, keverés és felhasználás idején mindvégig biztosítson jól szellőztetett munkakörnyezetet.

Éghetőségi tulajdonságok

Nem éghető por

Kezelés

A termék enyhén maró hatású. A bőrt zsírtalanítva szárazságot és esetlegesen irritációt okoz. Óvatos kezelés ajánlott. A felhasználóknak megfelelő szemvédőt, kesztyűt és megfelelő védőruházatot kell viselniük.

Kiömlés

Kerülje a kiömlést. Seperje fel a port és a kijelölt helyre szállításhoz tegye műanyag zsákokba.

Kisebb kiömlés

Öblítse le vízzel.

Ártalmatlanítás

A hulladékot a helyi hatósági eljárásoknak megfelelően kell megsemmisíteni.

Egészség és biztonság

Figyelem! Gyermekektől elzárva tartandó. Mindig ellenőrizze a címke olvashatóságát és kövesse a gyártó ajánlásait.

Vészhelyzeti eljárás - Elsősegély

Szemmel/bőrrel való érintkezés

A bőrre fröccsent anyagot törölje le, majd mossa le alaposan szappanos vízzel. 10-15 percen keresztül azonnal mossa ki a szemeket tiszta hideg vízzel.

Nem múló irritáció esetén orvoshoz kell fordulni.

Belélegzés

A por minimalizálása érdekében óvatosan mozgassa. Gondoskodjon a megfelelő szellőzésről. Menjen friss levegőre.

Lenyelés

Véletlen lenyelés esetén tilos hánytatni. Itasson vizet és forduljon orvoshoz.

Az információk anyagról

Míg minden szükséges óvintézkedés megtörtént annak érdekében, hogy ez a termék a rendeltetésének megfelelően használható legyen, a Kenyon Agencies Ltd. nem ellenőrizheti a termék felhasználásának módját, valamint a kivitelezési munkákat és a termékek alkalmazását.

Az itt közölt információ összeállítása a rendelkezésre álló tudás alapján történt a Vegyi anyagok veszélyességi információi és csomagolásuk szabályozása 1997 követelményeinek megfelelően.

Ebből nem következik, hogy az információ teljes körű vagy minden esetben pontos, és nem garantálható, hogy az teljes és pontos legyen.

A felhasználó felelőssége, hogy megtegye mindazokat a szükséges intézkedéseket, amelyek révén meggyőződhetnek az információ és/vagy az ajánlások saját használatra való alkalmassága és megfelelősége felől.

A felhasználási felület természete és állapota függvényében ajánlott, hogy a felhasználók a felületen végzett tesztmintákkal bizonyosodjanak meg a termék adott használatra való alkalmasságáról, ahogyan és amikor erre szükség van.

A huszonöt éves garancia feltételeinek való megfelelés érdekében minősített szakemberek alkalmazása javallott.