

PEAKSTON Silver Coat 2K kétkomponensű vízszigetelő cementhabarcs

- Rugalmas, feszültség kiegyenlítő
- Repedésáthidaló, vízzáró
- Fagy- és öregedésálló
- Tapadás biztos
- Pozitív és negatív oldali víznyomás is ellen véd
- Plasztikus, könnyen kenhető

Alkalmazási terület:

A Peakston Silver Coat 2K pozitív és negatív oldali víznyomás ellen szigetel, védi a kezelt felületeket nedvesség, üzemi víz, használati víz és káros környezeti hatások ellen. Alkalmazható külső és belső térben, falra és padlóra, magas és mélyépítéseknél, új és régi szerkezetek repedésáthidaló szigeteléséhez. Elsősorban szívóképes ásványi felületek (pl. beton, eternit, kerámia, csempe, Ytong, gipsz) védelmére javasoljuk. A Peakston Silver Coat 2K kiválóan alkalmas teraszok, erkélyek, vízaknák, kutak, medencék, pincék, gipszkarton falak, lábazatok, vakolt felületek stb. szigetelésére, valamint a tönkrement vagy hiányzó szigetelés pótlására. Csempeburkolatok ragaszthatók rá flexibilis csemperagasztóval, és használható dilatációs hézagok kitöltésére is. Ipari környezetben –nem járőfelületként-, végső felületként is alkalmazható. Nagy rugalmasságú diszperziós festékekkel átfesthető

Alapfelület előkészítése:

Az alapnak, szilárdnak, tisztának és laza részekről mentesnek, száraznak ill. matt-nedvesnek kell lenni. Vízszigetelő részeket (pl. cementnyv, olaj, zsír, festékmaradék) el kell távolítani. Fugákat, üregeket, fészkeket fel kell tölteni és a kiálló éleket le kell törni. A nagypórusú alapokat (pl. könnyűbeton) le kell zárni pl. Peakston Silver Coat 2K gletteléssel. A pórusos felületet alapozni kell Peakston Superbond 1:1 arányú vizes oldatával. Az alapozónak jól be kell szívódnia a felületbe, és légszáraznak kell lenni, mielőtt az első réteg vízszigetelést felhordjuk.

Keverés:

A keveréshez lassú fordulatszámú keverőt használjunk. Először a folyadék komponenszt adagoljuk be egy megfelelő méretű keverőedénybe, majd ehhez adagoljuk folyamatos kevertetés mellett a porkomponenszt. Addig kell keverni, míg egy egyenletes kenhető, glettelhető masszát nem kapunk. Száraz, nem átnedvesedett csomókat, nem tartalmazhat a habarcs. Homogénre keverés után a habarcs felhasználásra kész.

Felhasználás:

Az anyag ecsettel, glettvassal hordható fel. A felhordás a tökéletes vízzárás érdekében két rétegben történjen. Az összekevert anyag a bedolgozhatósági időn belül sűrűsödhet, ülepedhet, ilyen esetben felkeveréssel újra homogenizálni kell. Az eltérő anyag és szerkezet-csatlakozásoknál, élek, sarkok, csőáttörések esetében dilatációs szalagot kell alkalmazni. Víznyomásnak kitett felületen célszerű a teljes felületen hálóerősítést alkalmazni. Ilyenkor ügyeljünk a megfelelő átfedésre. A bevonatot védeni kell a hirtelen száradástól. A szigetelést teljes kikeményedése előtt fagyhatás nem érheti.

Megjegyzések:

A termék felhordási és kötési ideje alatt a felületi és léghőmérsékletnek +5 °C és +30 °C között kell lennie. A két komponens a felhasználásnak megfelelő tömegarányban kerül kiszerezésre. A szerszámokat rögtön használat után el kell mosni, száradás után az anyagot csak mechanikai úton lehet eltávolítani. A termék felhordása szakértelmet igényel. A termék előírásainknak megfelelő felhasználás és az építési vegyi anyagokkal történő munkavégzésre általában vonatkozó higiéniai előírások betartása mellett az egészségre veszélytelen. Élővízbe, csatornába, talajba nem kerülhet.

Termékösszetétel:

A komponens: Cement, kvarchomok, adalékanyagok;
B komponens: diszperziós kötőanyag, adalékanyagok.

Hígítás:

Bizonyos alapfelületek esetén a kenhetési konzisztencia javítása érdekében a bekevert anyagot max. 5 % vízzel lehet hígítani

Anyagszükséglet:

kb. 3 kg/m² két rétegben

Burkolható:

A kikeményedett szigetelés 24 óra után flexibilis ragasztóval (pl.: *Peakston Flexkleber C2TE, Supremix Superflex C2TE S1*)

Hőmérséklet bedolgozáskor:

+5 °C és +30 °C között

Száradási idő: 24 óra.

Vízzel való terhelhetőség 7 nap.
A teljes kötés és vízzáróság (1,5 bar) 28 nap.

Csomagolás:

A komponens: 25 kg papírsákban,
B komponens: 8,3 liter műanyag vödörben.
és
A komponens: 2×4,5 kg papírsákban,
B komponens: 3 liter műanyag flakonban

Minőségét megőrzi:

Száraz és hűvös, fagymentes helyen, jól lezárt, eredeti csomagolásban 12 hónapig

Megjegyzés:

Ezen a műszaki adatlapon feltüntetett adatokat legjobb tudásunk szerinti tapasztalataink alapján adjuk meg. Az adatokat a mindenkori építménnyel, alkalmazási céllal és a különleges helyi igénybevételekkel összhangba kell hozni. Kritikus alkalmazási terület esetén próbafelhordást kell végezni. Ezt fenntartva vállalunk felelősséget az adatok helyességéért eladási és szállítási feltételeink keretében. A munkatársaink által adott, az adatlaptól eltérő ajánlások csak akkor kötelező érvényűek ránk nézve, ha azok írásos formában megerősítésre kerülnek. Minden esetben az általános szakmai ismereteknek megfelelően kell az anyagokat beépíteni.