



WRC COATING

TULAJDONSÁGOK

- Pillanatnyi használatra alkalmas (egykomponensű készítmény)
- Alacsony viszkozitású
- Oldószert nem tartalmaz
- Nem tartalmaz izocianátokat
- Kiváló oldolgozhatóság, egyszerű felhordás, két rétegben alkalmazható
- Kiváló tapadás különböző felületekhez, például: (beton, cementesztrich, gipszkarton panelek, téglák, OSB panelek stb.)
- A repedések áthidalásának képessége
- Szobahőmérsékleten megszilárdul
- Fogyasztás: 1-1,3kg/m² (egyrétegű); 2-2,6 kg/m² (két rétegben felhordva)

VIZSGÁLATOK ÉS TANÚSÍTVÁNYOK Folyékony, rögzítő, egykomponensű, vízálló DM OI bevonat, beltéri és kültéri használatra kerámialapok alá (C2 minőségű ragasztóval az EN 12004 szabvány szerint).

EN 14891: 2012

CE mark

ALKALMAZÁSI TERÜLET

A bevonat alkalmas a vízállóság biztosítására:

- Fürdőszobák, mosókonyhák, zuhanykabinok
- Erkélyek, teraszok
- Száraz rögzítőelemek, habarcsok, cement- és vakolatfelületek, téglák, habbetonelemek, OSB-lemezek

*A bevonat mindig a végső burkolat alá kerül (kerámia burkolólapok, mozaikok, kő stb.)

HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ:

A felületnek tisztának és szennyeződésektől (por, zsír), valamint a festék és egyéb, a tapadást befolyásoló bevonatok és/vagy anyagok maradványaitól mentesnek kell lennie. Távolítsa el minden laza és rosszul csatlakoztatott alkatrészt. Porózus felületek esetén javasoljuk a HydroBlocker WRC Primer impregnáló termék előzetes használatát. A **HydroBlocker WRC Coating** felhordása előtt HydroBlocker Tekatrac tömítőszalagokat kell felhelyezni azokon a helyeken, ahol nyomás éri a falat, sarokillesztéseknél, valamint olyan helyeken, ahol dilatációk vannak. Használat előtt keverje össze a **HydroBlocker WRC coating**. A terméket hengerrel, ecsettel vagy simítóval két rétegben kell felvinni (az egyrétegű felhordás vastagsága kb. 1–2 mm). A második réteg akkor kerül fel, amikor az első megszárad, az első réteghez képest merőlegesen. A megszilárdult membrán végső vastagságának legalább 1 mm-nek kell lennie. Az egyes rétegek kikeményedési ideje 23 °C-on és 50%-os levegő páratartalom mellett 3-4 óra. A csempe-, kő- és mozaikburkolatok ragasztása a bevonat felvitele után 12 órával végezhető el. A végső burkolat megtapadása előtt ellenőrizni kell, hogy az alkalmazott membrán, a **HydroBlocker WRC Coating** felülete homogén-e, nincsenek-e kitöltetlen hézagok és buborékok. A fent említettek jelenléte esetén a bevonatot újra fel kell vinni a problematikus részekre. A végső burkolatok ragasztása az EN 12004 szabvány szerinti C2 osztályú cementragasztók használatával történik, melyet a végső burkolat típusának megfelelően kell kiválasztani.

Használat után azonnal tisztítsa meg vízzel az felvitelhez használt eszközöket és a még nem megkötött tömítőanyag maradványait.

A HYDROBLOCKER WRC COATING egy egykomponensű bevonat a vízszigetelés biztosítására fürdőszobákban, mosókonyhákban, zuhanykabinokban, erkélyeken, teraszokon és egyéb nedves helyiségekben. A bevonatot közvetlenül a végső kerámia csempe, kő és mozaik burkolat alá kell felhordani. A magas polimertartalom miatt a már kikeményedett bevonat az eltérő környezeti feltételek ellenére is rendkívül rugalmas marad.





HydroBlocker WRC COATING

MŰSZAKI INFORMÁCIÓK

Nem kikeményedett bevonat

Bázis

Külső megjelenés

Kötési mechanizmus

PH

Fajsúly

Bőrképződés ideje

Egyenkénti ragasztóréteg száradási ideje (1 mm)

A csemperagasztót a bevonatra 12 órával a bevonat felhordása után lehet felvinni.

Alkalmazási hőmérséklet

Megszilárdult bevonat

Shore A Keménység

Térfogatváltozás

Relatív rugalmasság

Szakítószilárdság

E modul 100

Hőállóság

akril membrán

folyékony paszta

víz elpárolgása

8-9,5

1,4–1,5 g/cm³

kb. 60 perc

3–4 óra

+5 °C és +30 °C között

ISO 868 655

ISO 10563

< 25 %

> 100 %

ISO 37

1–1,8 MPa

ISO I I. rész

> 1,5 MPa

-5 °C és +75 °C között

TOVÁBBI INFORMÁCIÓK

- Ne vigye fel a bevonatot fagyott vagy nagyon forró felületre.
- Ne vigye fel a bevonatot olyan helyekre, amelyek folyamatosan tele vannak vízzel (úszómedencék, tartályok...)

CSOMAGOLÁS

5 kg, 10 kg-os vödör

TÁROLÁS

12 hónapig száraz és hűvös helyen, 5 °C és 30 °C közötti hőmérsékleten az eredeti, lezárt csomagolásban.

Ha a címkén szereplő lejárat dátum lejár, ez még nem jelenti azt, hogy a termék használhatatlan. Ellenőrizni kell a tulajdonságait.

INFORMÁCIÓK EGÉSZSÉGÜGYI, BIZTONSÁGI RENDELKEZÉSEKRŐL ÉS A HULLADÉKKEZELÉSRŐL

A biztonságos munkavégzésre, az egészségre, a személyi védelemre és a termék ártalmatlanságára vonatkozó valamennyi információ megtalálható a biztonsági adatlapon. Kérésre biztonsági adatlap kapható. Emellett TKK forgalmazójától is kérhet egy példányt.

FIGYELEM

A dokumentumban szereplő utasítások kutatásainkon és tapasztalatainkon alapulnak, azonban az egyedi körülményekre és munkamódszerekre való tekintettel javasoljuk, hogy termékeinket próbálja ki még az alkalmazás előtt.

CE az EN 14891:2012 szerint

CE

17

TKK d.o.o.

Srpenica 1, 5224 Srpenica, Szlovénia

HYDROBLOCKER WRC COATING

DOP: 932743545

EN 14891:2012

Folyékony, rögzítő, egykomponensű, vízálló DM OI termék, beltéri és kültéri használatra kerámialapok alá (C2 minőségű ragasztó használatával az EN 12004 szabvány szerint)

Kezdeti ragasztó szakítószilárdság $\geq 0,5$ N/mm²

A ragasztó szakítószilárdság stabilitása vízzel való érintkezés után $\geq 0,5$ N/mm²

A ragasztó szakítószilárdság stabilitása termikus öregedés után $\geq 0,5$ N/mm²

A ragasztó szakítószilárdságának stabilitása fagyási és olvadási ciklusok után $\geq 0,5$ N/mm²

A ragasztó szakítószilárdságának stabilitása meszes vízzel való érintkezés után $\geq 0,5$

N/mm² Vízállóság - nincs behatolás.

Repedések áthidalásának képessége normál körülmények között (23 C) $\geq 0,75$ mm

Repedések áthidalásának képessége alacsony hőmérsékleten (- 5 C) $\geq 0,75$ mm

Vizsgálati feltételek:

Felhordott rétegek száma: 2

Az egyes rétegek kikeményedési ideje: 3–4 óra

A felhordott réteg végső vastagsága: kikeményedés nélkül 2 mm, kikeményedve kb. 1,5 mm

Csempe ragasztási fokozat: C2 az EN 12004 szabvány szerint