

OXYDTRON VÍZZÁRÓ VAKOLATI RENDSZER

Felhasználási útmutató



OXYDTRON®
MINERAL CEMENT TECHNOLOGY

Felhasználási útmutató

Oxydtron Vízzáró vakolati rendszer alkalmazása falazott és beton szerkezetek esetében.

(TÉGLA, KŐ, ZSALUKÓ ÉS BETON SZERKEZET ESETÉN ALKALMAZHATÓ)

A vízzáró vakolati rendszer részei

- OXYDTRON „B” ALAPOZÓ
- OXYDTRON VÍZZÁRÓ ÉS JAVÍTÓHABARCS
- OXYDTRON RENOVA

ELŐKÉSZÍTÉS

A szigetelni kívánt felület előkészítése

A szigetelni kívánt felület meghatározása a mért vagy látható vizesedés fölött 50-70 cm-rel történik. Oldalirányban (becsatlakozó falak esetében) szintén ezt az egységes ráhagyást alkalmazzuk.

- Az így meghatározott szigetelendő felületről eltávolítjuk a meglévő vakolatot. FONTOS, hogy a szigetelés megkezdéséhez „téglatiszta” felületre van szükség. A falak és az aljzat csatlakozási pontjánál negatív irányba bevésünk annak érdekében, hogy ezt a csatlakozási pontot a későbbiekben nagyobb anyagvastagsággal tudjuk zárni.
- A felületet szigetelés előtt nem kell kiszárítani. Ellenkezőleg, a portalanítás és a kellően vizes felület eléréséhez többszöri nagynyomású mosás szükséges.
- Betonjavítás esetén a repedéseket V - alakban meg kell vésni minimum 5 cm mélyen, majd szintén nagynyomású vízzel ki kell tisztítani.

A szigetelés elkészítése közben ügyeljünk a „vizes a vizesre” elv betartására.



Oxydtron „B” alapozó

SZÜRKE, POR ÁLLAGÚ OXYDTRON HATÓANYAGOT TARTALMAZÓ ÁSVÁNYI KEVERÉK.



FELHASZNÁLÁSA:

- 10-15 perccel a bedolgozás előtt keverjük be.
- Keverési arány: 4-szeres vízmennyiség, egy egység Oxydtron „B”-hez.
- Vakolatmentes és nagynyomású mosóval tisztított felületre vigyük fel.
- A bekevert Oxydtron „B” komponenst 1-3 rétegben meszelővel, korongecsettel vagy gépi szórással juttassuk fel a szerkezetre.
- Száradási idő nincs, következhet az Oxydtron Vízáró és Javítóhabarcs felvitele.

TECHNIKAI JELLEMZŐK

- **Anyagszükséglet:** 0,3–0,7 kg / m²
- **Kiszerezés:** 2,5 kg, 5 kg, 15 kg-os kiszerezésben vásárolható.

Oxydtron Vízzáró és Javítóhabarcs

SZÁRAZ, ELŐKEVERT, CEMENTBÁZISÚ, FINOMSZEMCSÉS, OXYDTRON HATÓANYAGOT TARTALMAZÓ VÍZZÁRÓ VAKOLAT. KÜLSŐ ÉS BELSŐ TÉRBE EGYARÁNT ALKALMAZHATÓ.



FELHASZNÁLÁSA:

- Egy zsák tartalmát 4-7 liter vízzel (a kívánt konzisztencia szabadon beállítható a víz adagolásával) keverjük kétszer 5 percig.
- Az anyag állagának kőműves serpenyővel csaphatónak kell lennie.
- A falra felcsapott vízzáró habarcsot meszelővel vagy széles ecsettel alaposan dolgozzuk be a szerkezet minden részébe.
- Nagy felületek esetén a habarcs szórással is felvihető. (Ajánlott: Graco RTX 1500).
- Az Oxydtron Vízzáró és Javítóhabarcsot 2-3 rétegben visszük fel.
- Az első két réteg felvitele között nem telhet el több idő mint 3-4 óra.

- A harmadik réteget legkésőbb 24 órán belül vigyük fel a szerkezetre fogas glettvassal használatával.
- A felvitt rétegek teljes vastagsága 0,8-1 cm lesz.
- A szigetelt falazat és a kapcsolódó aljzat csatlakozási pontját szintén zárjuk.
- Egyenetlen falazatnál az Oxydtron Vízzáró és Javító habarcsot el kell látnunk kiegyenlítő/simító vakolattal. Erre a legalkalmasabb az Oxydtron Renova habarcs.
- Amennyiben a kezelt szerkezetet a későbbiekben kiegyenlítő vakolattal kívánjuk ellátni, akkor az Oxydtron Vízzáró és Javítóhabarcs használata után, fröcsköljük elő azt az Oxydtron Renova vakolattal. (vizesre elv alapján)
- Ha nem kívánjuk esztétikai vakolattal ellátni, akkor az anyag önmagában is simítható.
- Betonjavítás esetén a kivésett repedéseket/betonhibákat szakaszosan töltjük fel, (maximum 1,5 cm/-réteg) és a kezdeti kötési fázisban minden réteget beletömítünk a szerkezetbe a fent leírt módon.

TECHNIKAI JELLEMZŐK:

- **Anyagszükséglet:** 15 - 25 kg/m²
- **Kiszerezés:** 25 kg-os kiszerezésben vásárolható.

Az Oxydtron Vízzáró és Javítóhabarcs 5 bar víznyomást képes tartani belső/negatív oldalon azáltal, hogy a rendszer alkalmazásával tömegszigetelés jön létre.

Oxydtron Renova

SZILÍCIUM, ÁSVÁNYI MÉSzkŐ-CEMENT HABARCS KÉZI FELHORDÁSRA.
AZ OXYDTRON RENOVA OXYDTRON HATÓANYAGOT TARTALMAZÓ
KIEGYENLÍTŐ HABARCS.

A nedves falazat javítása során, az Oxydtron Vízzáró és Javító-habarc réteget lezáró, felületkiegyenlítő vakolat. Előfröcskölőként is használható a „vizes a vizesre” elv alapján. Belső és külső térben 0,5–5 cm vastagságú rétegben alkalmazható.



FELHASZNÁLÁSA:

- Az Oxydtron Renova vakolatot betonkeverővel vagy kisebb teljesítményű kézi keverővel keverjük.
- A vizet folyamatosan adagoljuk a megfelelő konzisztencia eléréséhez.
- Az anyagot 5–7 percre keverjük. Nem igényel kétszeri keverést.
- Az Oxydtron Renova vakolatot 1–1,5 cm vastag rétegenként vigyük fel a felületre fogazott vagy sima glett vassal, a szükséges száradási időt betartva a rétegek között.
- Az anyag önmagában simítható.

TECHNIKAI JELLEMZŐK

- **Anyagszükséglet:**
Előfröcskölőként: 3 – 5 kg/m²
Kiegyenlítő vakolatként: 15 kg/m/cm
- **Kiszerezés:** 25 kg-os kiszerezésben vásárolható.





Dolgozzon Oxydtron technológiával!

**Az Oxydtron termékeit
az Oxydtron Trade Kft.
forgalmazza és
értékesíti.**

Vegye fel velünk a kapcsolatot
elérhetőségeink egyikén!

Balogh Gábor
Ügyvezető

+36 20 941 18 39
balogh.gabor@oxydtron.hu

Nagy Tibor
Ügyvezető

+36 30 386 89 30
nagy.tibor@oxydtron.hu

Kajtár Dóra
Megrendelés

+36 20 497 55 65
megrendelo@oxydtron.hu

Oxydtron Trade Kft.

7030 Paks, Dózsa György út 13.
26245720-2-17
www.oxydtron.hu