

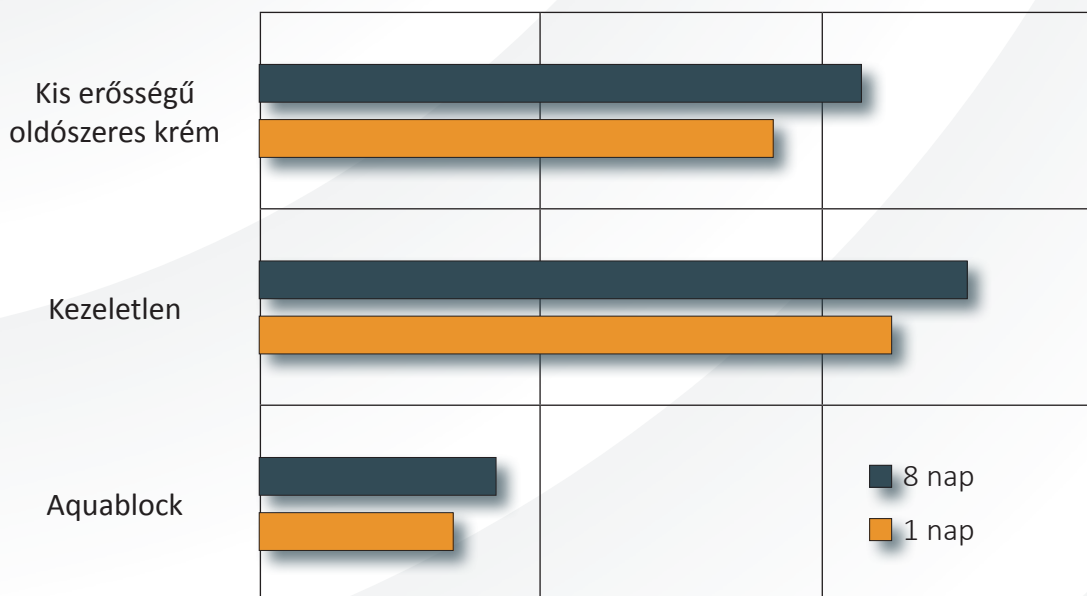
Aquablock

Falszigetelő krém a kapilláris nedvesség ellen

Az Aquablock falszigetelő krém egy kicsi vízre duzzadó bentonit és szilán/sziloxán egyedülálló és rendkívül hatásos keveréke. A falszigetelő krémet egy pumpa segítségével egyszerűen csak be kell injektálni a nedves falazatba fúrt furatokba, ahol rövid időn belül megakadályozza a nedvesség további felszívódását.

Miért jó az Aquablock falszigetelő krém?

- A szigetelési munka akár háromszor gyorsabb, mint a hagyományos injektálási eljárások esetén
- Független intézetek által tesztelt és tanúsított anyag (BBA)
- Egyenletes és ellenőrizhető az anyagfelhasználás
- A szabadalmaztatott technológia lehetővé teszi az anyag gyors felszívódását a falazatban
- Oldószermentes, vízbázisú anyag – veszélytelen és nem gyúlékony
- Jobb a teljesítménye, mint az oldószerbázisú krémeké



Vízfelszívás [tömeg%]

Az Aquablock falszigetelő krém összehasonlítása az oldószer bázisú krémekkel

Az Aquablock falszigetelő krém a szabadalmaztatott felszívódást segítő technológia miatt más, mint a hagyományos krémek. Ennek köszönhetően sokkal jobb a víztaszító anyag terjedése a nedves falazatban, folytonos és hatásos védelmet nyújt a kapillárisan felszívódó nedvesség ellen. Nedves körülmények között az Aquablock a legtöbb faltípusnál alkalmazható.

Hogyan működik az Aquablock falszigetelő krém?

A krém behatol és szétterjed a nedves falazat belsejében és vízlepergető réteget képez a kapillárisok falán. Injektálás után az anyag szétterül a nedves habarcsban/szerkezetben és tartós vízlepergető réteget képez. A helyi viszonyok függvényében a kötési idő 3-6 hét között változhat.



Falszigetelő krém a kapilláris nedvesség ellen

Az Aquablock falszigetelő krém alkalmazása

A szigetelőkrém kézi pumpával, vagy más alkalmas eszközzel is injektálható.

1. Távolítsa el a nedves vakolatot legalább 50 cm-rel magasabban, mint a látható nedvesség szintje.
2. Válassza ki a megfelelő fugasort, mely a külső talajszinttől legalább 15 cm-rel magasabban van. A fugába készítsen 12 cm-enként 12 mm átmérőjű furatokat úgy, hogy ha lehet, minél több furat kerüljön a függőleges és vízszintes fugák találkozásába.

Falvastagság	12 cm	25 cm	38 cm	50 cm
Furatmélység	110 mm	230 mm	360 mm	480 mm
Furattáv	120 mm	120 mm	120 mm	120 mm

3. Injektálja a furatokba az Aquablock falszigetelő krémet és bizonyosodjon meg arról, hogy mindegyik furatba megfelelő mennyiségű anyag került.
4. Habarccsal zárja le a furatokat.

Anyagfelhasználás

Anyagfelhasználás 5 literes kiszerezés		Falvastagság			
		12 cm	25 cm	38 cm	50 cm
Falhossz	10 m	1,2 liter	2,5 liter	3,8 liter	5 liter

Megjegyzés: a helyszíni körülményektől függően változhat az anyagfelhasználás

Visszavakolás

Visszavakoláshoz használjon megfelelő légpórusos páraáteresztő vakolatot. Só szennyezett falazatok esetén kérjen bővebb információt a forgalmazótól.

Termékinformáció

Az Aquablock jól alkalmazható, tixotróp tulajdonsággal bíró, kék színű falszigetelő krém. 5 kg-os kiszerezésben kerül forgalomba. Száraz, hűvös helyen tárolva szavatossági ideje egy év.

Egészség

Az Aquablock falszigetelő krém veszélytelen, nincs veszélyességi besorolása. További információkért olvassa el a biztonsági adatlapot.

Minőség és környezet

Az Aquablock rendelkezik BBA tanúsítással (tanúsítása száma 97/3363) és gyártása az ISO 9001-nek és az ISO 14001-nek megfelelően történik. Az Aquablock falszigetelő krém a környezetre nem veszélyes.