

# DRYROD

THE ULTIMATE RISING DAMP TREATMENT



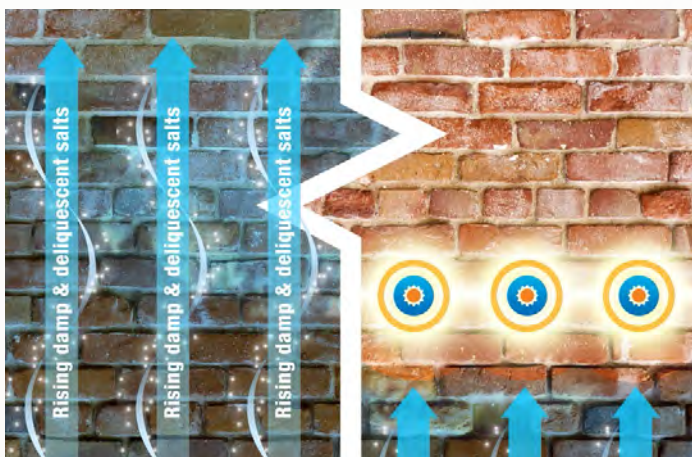
A felszálló nedvesség legkorszerűbb kezelése  
**Tiszta, Könnyű, Hatékony**

# Gyors, tiszta és hatékony felszálló nedvesség elleni védelem a Dryroddal:

## A felszálló nedvesség és sók falkárosító hatása

Amikor felszálló nedvesség jelei, a salétromosodás megjelenik a falazaton, fontos hogy megfelelő módon kezeljük azt, mert kezeletlenül a nedvesség további károkat és az ingatlan értékvesztését okozhatja.

Nem elég csak elfedni a problémát festékekkel vagy egyéb bevonattal és remélni, hogy elmúlik a probléma kiváltó oka. Csak a falazat belsejében felszálló nedvesség megakadályozásával lehet elérni hatékony megoldást.



## A Dryrod fejlesztése

A Safeguard Europe Ltd. már 30 éve élen jár a felszálló nedvesség elleni termékek gyártásában és fejlesztésében. A Dryrod rendszer kifejlesztése 3 éves kutatás eredménye. A brit Board of Agrément és a Safeguard tesztei alapján a Dryrod jobban teljesít versenytársakkal szemben:

- Régi habarcsban és régi épületek falazatában
- Üreges falak, törmelékkel töltött, nem szabályosan rakott kőfalak és vakolat nélküli falak esetén

## A Dryrod hatékony még akkor is ha a fal:

- Magas nedvességtartalmú
- Fokozottan lúgos (új habarcs)
- Hideg vagy meleg (fagyos körülmények között is használható)
- Semleges (régi habarcs)
- Nagyon porózus

## A Dryrod megszünteti a vizesedést

A Dryrod vízszigetelő rúd szabadalmaztatott, 12 mm átmérőjű barázdált speciális műanyagból készült pálcá, mely erőteljes vízszigetelő anyaggal van átitatva. A rudakat a fugákba 12 mm-es fúróval előre kifúrt furatokba kell helyezni. A rúdban lévő vízszigetelő anyag beszívódik és elterjed a nedves falazatban, így alakítva ki hatékony vízzárat, mely megakadályozza a víz felszívódását és így utánpótlás hiányában a fal kiszárad.

Tesztek kimutatták, hogy a Dryrod sokkal jobb terjedési tulajdonságokkal rendelkezik, mint a versenytársak termékei.

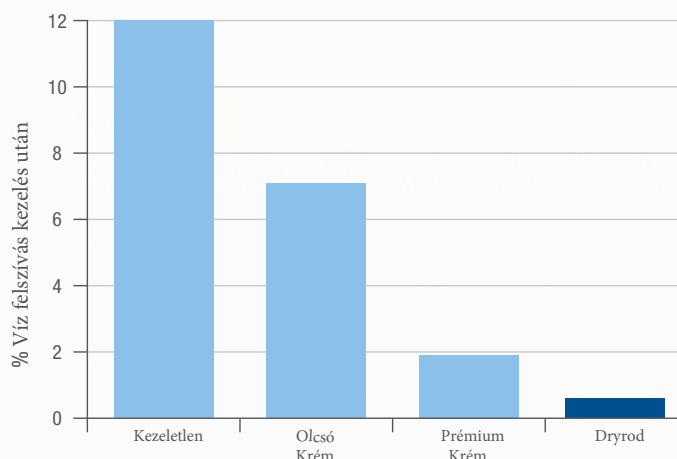
A Dryrod a következő előnyökkel bír a szokásos eljárásokkal szemben:

- Mélyen behatol és kiválóan terjed
- Könnyű alkalmazás, csak fúrni kell és behelyezni a rudakat. Nincs szükség speciális gépre, szerszámra.
- Minden furat elegendő anyagot tartalmaz
- Nem veszélyes, nem maró, nem gyúlékony, oldószermentes
- Nincs elfolyás, nincs rendetlenség
- Állandó minőség, könnyen kiszámítható mennyiség
- Kiemelkedő teljesítmény

## Összehasonlítás

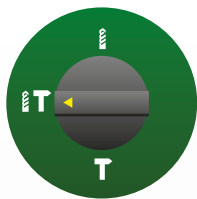
A Dryrod teljesítménye összehasonlítva más krémek teljesítményével:

A Vízfelvétel kísérlet eredménye





# Kivitelezés:



270 mm

## Előkészítés:

Állítsa a fúrógépet ütvefúró funkcióra.

Válasszon egy olyan 12 mm-es fúrófejet, aminek hossza meghaladja a kívánt furat mélységét.

A falvastagságtól függően jelölje meg a szükséges fúráshosszt a fúrófejen.

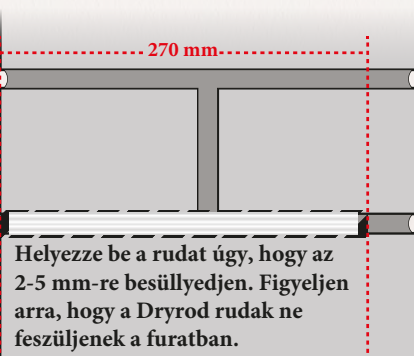
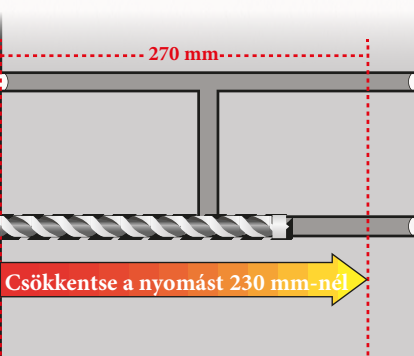
## Fúrás:

A furatokat 120 mm távolságra kell egymástól fúrni az legalacsonyabban hozzáférhető talajszint feletti habarcsréteg mentén.

Fúrja ki a lyukat a kívánt hosszúságúra úgy, hogy a fúrónyomást csökkenti 40 mm-re furat végétől. A csökkentett nyomás tisztább furatot eredményez, és megelőzi a fal túloldalán keletkező károkat.

A furatok mélysége 2-3 centiméterrel legyen rövidebb, mint a falvastagság.

Dryrod rúd belyezése előtt távolítsa el a furatport.



## A vízszigetelő rúd behelyezése:

Hordjon kesztyűt, amikor rudakat kiveszi a csomagolásból. Ahol szükséges, vágja megfelelő hosszúságúra a rudakat egy arra alkalmas szerszámmal és helyezze a furatokba úgy, hogy a furatok szájától 5 mm-rel beljebb végződjenek. Figyeljen arra, hogy a Dryrod rudak ne feszüljenek a furatban.

A vízszigetelés hatékonyságát nem rontja, ha a rudakat hiányos habarcsrétegbe kell helyezni, mert az ilyen réseket a visszavakolás eltünteti.

# Vakolás:

A falszigetelés munkafolyamatának lezárásaként a visszavakoláshoz szigorúan csak légpórusos, páraáteresztő, javító vakolatot használjon, esetleg alkalmazzon DÉR POR vagy RENOVEX adalékkal készült szárító vakolatot. Az így kialakított felület helyreállítására alkalmazott festék legyen jó páraáteresztő képességű, mész vagy szilikát alapú.



**A fal vízszigetelése**  
Használjon Dryrod vagy Dryzone vízszigetelést



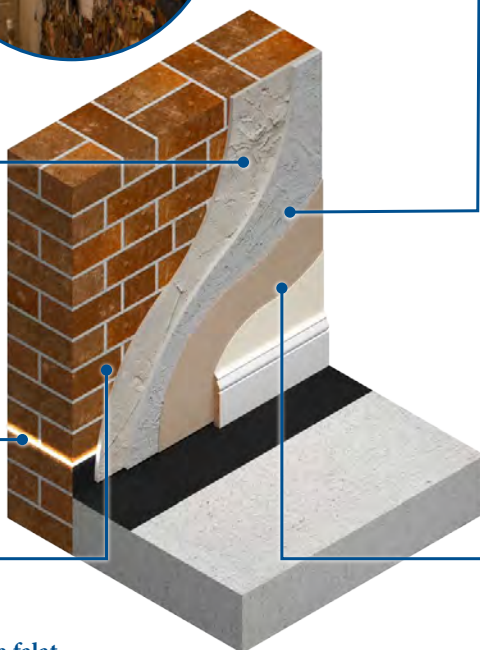
**Készítse elő a falat**  
Távolítsa el a nedves, salétromos vakolatot



**Durva vakolás**  
Hordjon fel legalább 5 mm vastag alap vakolatot. Ez a réteg segíti a tapadást.



**Hordja fel a vakolatot**  
Amikor a durva vakolat megköt, hordja fel a vakolatot legalább 15-20 mm vastagságban

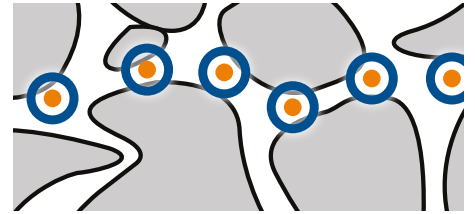
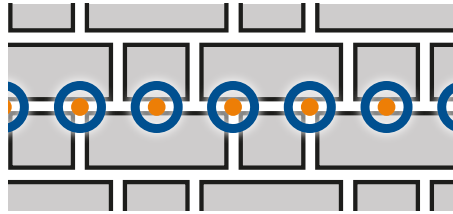
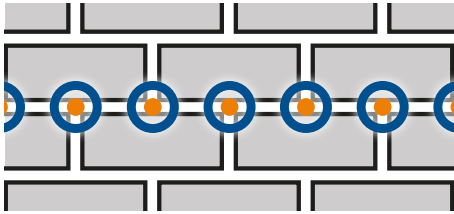


**Simító vakolat**  
Simítsa le a vakolatot a megfelelő szerszámmal



# Kivitelezési tippek:

## Ajánlott fúrési módszerek



### Futósorba rakott tégl

Futósorba rakott tégl esetén a vízszintes és függőleges fúga találkozások körülbelül a 12 centis térközökben találhatóak, így könnyen meghatározhatóak a fúrési pontok.

### Keresztkötésű téglafal

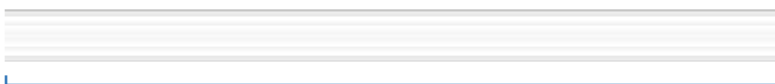
Keresztkötésű téglafalban a 12 centiméteres térközök a kisebb tégl széléinél található függőleges fúga találkozásoknál és a nagyobb tégl közepénél találhatóak, így könnyen meghatározhatóak a fúrési pontok.

### Szabálytalan kőfal

Szabálytalanul rakott kőfálnál a furatokat előre ki kell számolni és figyelni kell arra, hogy a rudak egy töretlen vonalat alkossanak a habarcsaban 12 centiméterenként.

## Dryrod vágás és toldás különböző vastagságú falaknál

Ha a fal vékonyabb mint 230 mm, akkor a rudat 10 mm-rel rövidebbre kell vágni, mint a furathossz. Ha a fal vastagabb, mint 230 mm, a második rúdból kell levágni úgy, hogy az 10 mm-rel rövidebb legyen mint a fennmaradó furathossz az első rúd behelyezése után.



180 mm

### A szükséges rúd hossz különböző vastagságú falaknál

	Fal vastagság	
	120 mm	230mm
Szükséges furatmélység	100 mm	210 mm
Rúd hossz	90 mm	200 mm

### 10 méter téglafalhoz szükséges Dryrod darabszám

Fal hosszúság	Fal vastagság	
	120 mm	380 mm
10 m	50 rúd	160 rúd



## Egyéb információk

A Dryrod vízszigetelő rudak gyártása megfelel az ISO 9001 és ISO 14001 szabványoknak.

A Dryrod vízszigetelő rúd nem veszélyes a környezetre.



### Gyártó:

Safeguard Europe Ltd.  
Horsham, West Sussex.  
United Kingdom

### Magyarországon forgalmazza:



Bitimpex Kft.  
1119 Budapest, Petzvál J. u. 46-48.  
Telefon: +36 1 362-2473  
E-mail: bitimpex@bitimpex.hu  
www.bitimpex.hu

