

ULTRACURE

Angol piacvezető cégtől,
piacvezető kézi injektálású krém,
a felszálló nedvesség ellen!

Hosszú évek gyakorlati tapasztalta azt mutatja, hogy az **ULTRACURE** krém legalább annyira hatékony a felszálló nedvesség ellen mint bármilyen más, jóval drágább hagyományos falinjektálás.

Különleges Tulajdonságai:

- **tiszta:** mivel nem jár roncsolással nem képződik törmelék. Csak a furatokból származó habarcsport kell eltávolítani
- **gyors:** azáltal, hogy nem a téglába, hanem a habarcsfugába fúrunk, megtakaríthatjuk időnk 2/3-át
- **időálló:** a falba injektált ULTRACURE krém a BBA minősítés szerint legkevesebb 20 évig hatékony marad a felszálló nedvességgel szemben
- **biztos:** sűrűsége miatt nem áll fent annak a veszélye, hogy elfolyik a falazat esetleges repedésein (ami könnyen megtörténhet a magasnyomású injektálás esetén)
- **nem igényel drága szakembereket és befektetést:** injektálása nem igényel különösebb szakértelmet, az egyetlen fontos dolog a helyes injektálási magasság meghatározása. Ezért kiválóan alkalmas akár házilagos felhasználásra is. Nincs szükség



drága munkagépekre, szerszámokra. Mindössze egy fúró- és egy injektálási-pisztoly szükséges a kivitelezésnél

- **roncsolás mentes:** nem jár a falak roncsolásával, ezért utólagos munkákat (pl. újracsempézés, vezetékek le- és visszaszerelése, stb.) nem igényel
- **könnyen kiszámítható:** pontosan lehet adagolni és a szükséges darabszámot kiszámítani minden munkánál
- **szinte észrevétlenül végezhető:** a kívülről való injektálás esetében az épületben lakó/dolgozó emberek zavartalanul végezhetik munkájukat
- **nem mérgező:** szagtalan, az egészségre veszélyes anyagokat nem tartalma
- **ideális ár/minőség arány:** az **ULTRACURE** szigetelő krém jelenleg a legkedvezőbb

ár/minőség arányt képviseli Magyarországon az összes többi utólagos falszigetelési módszerek közül (kivétel a **LECTROS** elektroosztatikus rendszer, ami inkább nagy munkáknál és falvastagságoknál ajánlott). Pénzéért a legjobb minőséget kapja elérhető áron.

- **sok évtizedes szakmai háttér:** gyártója, a Wykamol Group Ltd 78 éves múlttal rendelkező piacvezető cég Nagy Britanniában.
- **időben jól bevált fejlesztés:** kiváló teljesítménye nem csak független laboratóriumi vizsgák által bizonyított, hanem a sok ezer referenciamunka által is világszerte.

Az **ULTRACURE** egy kiváló teljesítményű silan-siloxan alapanyagú vízszigetelő krém, ami több más aktív hatóanyagot is tartalmaz. Bármilyen típusú falba (a betonfalak esetében nem ajánljuk mivel a fúrás nehézsége miatt nem idő hatékony) injektálható, hatékonyan megállítja a kapillárisokban felszálló nedvességet. A kiválasztott vízszintes fugába (a habarcs a felszálló nedvesség fő csapásiránya, pórusos szerkezete miatt ez nedvesedik meg előre) 12 mm-es lyukakat fúrunk, általában 12 cm távolságra (tömör téglá esetében). Üreges – hab – vagy vályog-tégla falazatnál ajánlott a furatokat 6-8 cm távolságra készíteni. Ezekbe a lyukakba injektáljuk a vízszigetelő krémet a kézi injektáló pisztoly segítségével. Innen az **ULTRACURE** hamar az anyag pórusaiba vándorol ahol polysiloxanná formálódik. A kezelés alatt képződik az a silan gőz is amely kitűnően átjárja a falat. Az injektálás pillanatától kezdve a fal szigetelése gyakorlatilag azonnal megkezdődik, ez a folyamat 2-6 hétig tart a végleges vízhatlanság eléréséig a fal vastagságától függően.

Kivitelezési irányelvek:

1. Győződjön meg, hogy a esővíz elvezetése az épület mellől helyesen van megoldva: az ereszcatornákból a víz nem jut közvetlenül a falak mellé, a járdának megvan a kellő esése, a szennyvízcsatorna nem szivárog, stb.

2. A vizes, sókkal telítet vakolat leverése. A helyes magasság megválasztása:

Amennyiben nedvességmérő műszer nem áll rendelkezésre, úgy a gyakorlati adatok alapján a vakolatcsere határát a szemmel látható nedvességhatár fölött kell kijelölni legalább a falvastagság másfélszerese mértékével.

3. Az injektálandó fuga helyes kiválasztása:

Amennyiben lehetséges válasszuk mindig a külső injektálást. Ha ez nem lehetséges, akkor belülről kell a munkát elvégezni. Például belső falak esetében.

A helyes fuga kiválasztását a következők figyelembevételével végezzük el:

a. Mérje meg a járda és a padlószintje közötti különbséget

b. Külső injektálás – elvileg az utólagos vízszigetelést a járdaszinthez minél közelebb kellene elvégezni, fennáll annak a veszélye azonban (különösen a régi házaknál), hogy a padló közvetlenül egy olyan rétegre van fektetve ami vizesedhet. Ajánljuk, hogy a padlószint alatti közvetlen fugát injektálja !

c. Belső injektálás – mindig a legalsó (munkavégzés szempontjából elérhető) fugát injektálja.

4. Az injektálandó fuga alatti függőleges falrész szigetelése:

Úgy külső, mint belső injektálás esetén az injektált vízszintes fuga alatti falazatra függőleges vízszigetelést kell kenni! Erre tökéletesen megfelel a **KOPROX** vízszigetelő festék, felhordását ajánlatos két rétrétegben, még a furatok elkészítése előtt elvégezni, így nem lesz gond a tapadással a továbbiakban. A vízszigetelést a vízszintes padlóra is meg kell fordítani a leendő vakolat

vastagságában. Így ez nem fogja felszívni a talajvizet közvetlen módon.

5. A furatok elkészítése:

A helyes furatmélység:

A furat mérete ajánlott, hogy 2 cm-el legyen rövidebb a falvastagságnál

6. Injektálás:

A furatok elkészítése után betöltjük az injektáló pisztolyt:

a. Vegye le az **ULTRACURE** tubus kupakját és távolítsa el a lezáró alumínium fóliát

b. Csavarja az injektáló csövet a tubusra

c. Húzza hátra a pisztoly biztonsági rúdját

d. Helyezze a tubust a pisztolyba

e. Nyomja be az injektáló csövet a furatba. A ravasz meghúzásával egy időben húzza vissza a pisztolyt. Töltse meg a furatot **ULTRACURE** krémmel.

7. Anyagszükséglet:

Tömör téglá esetében az anyagfelhasználás falvastagságtól függően kb. 0,9 tubus/1 nm vízszintes falkeresztmetszet.

Például: egy 50 cm vastag fal esetében 2 nm injektálása 0,9 tubus **ULTRACURE** vízszigetelő krémet igényel.

8. Vakolás:

Újravakolásnál mindenféleképpen légpórusos, hidrofób vakolatot használjon. Mivel az injektált fuga feletti falrész vízzel és sókkal telített csak páraáteresztő vakolatok, glettek és festékek használata engedélyezett!

A felújító vakolatok szerepe a nedvesség elpárologtatása mellett a sók tárolása!



Biztonság és környezet:

Az **ULTRACURE** vízszigetelő krém nem veszélyes az emberi egészség szempontjából. Szerves illó vegyületeket nem tartalmaz. A krém koncentrált hatóanyagokat tartalmaz, ezért a csomagolása úgy van kigondolva, hogy felhasználása során minimum mennyiség veszessen el.

Kiömlés esetén:

Törölje rögtön le a kiömlött anyagot egy darab ronggyal, dobja egy tasakba és semmisítse meg! A szennyezett felületeket azonnal mossa le meleg szappanos vízzel.

Viseljen gumikesztyűt és védőszemüveget. Kerülje az anyagnak a bőrrel és szemmel történő érintkezését, mivel enyhe irritációt okozhat. Amennyiben ez mégis megtörténik, mossa le rögtön az érintett felületet vízzel!

Csomagolás és tárolás:

Az **ULTRACURE** vízszigetelő krémet Magyarországon 1000 ml-es tubusokban, 3l-es vödrökben valamint 8 l-es dobozokban forgalmazzuk.

Tárolását hideg, fagymentes helyen kell biztosítani. 12 hónapon belül fel kell használni.

