

✓ Ön egy olyan univerzális vakolatadalék ismertetőjét olvassa, amely 5-7 liter/m<sup>3</sup> VIP-REX UNI<sup>®</sup>-val teljesen automatikus vakolatot kap.

✓ Minden előnyös és jó tulajdonság profi módon sűrítve csupán 5-7 ezrelékes arányban.



## VIP-REX<sup>®</sup> RENDSZER

- ✓ A kocsonyaszerű vakolatot imádják a mesterek.
- ✓ Ha egyszer kipróbálja nem tud leszokni róla.
- ✓ A VIP-REX UNI<sup>®</sup> ára a többlethabarc miatt megtérül!



# VIP-REX UNI<sup>®</sup>

**TÖBBFUNKCIÓS, UNIVERZÁLIS, MINŐSÉGJAVÍTÓ,  
FALSZÁRÍTÓ, VÍZTASZÍTÓ, FAGYÁSGÁTLÓ ÉS KÁNIKULAI VAKOLATADALÉK**

### Felhasználható:

1. Vizes, salétromos falaknál, habbeton vakolatként, aláfalazás helyett, 100% biztonsággal. A csapadékot nem szívja be, de a falból a nedvességet elpárologtatja a levegőbe, így egyirányú vízforgalmat biztosít.
2. Vályogfalak statikai szilárdítására.
3. Új építménynél hőszigetelési tényező javítására, repedezési hajlam kiküszöbölésére.
4. Téli vakolásra fagyásgátlóként minusz 10C°-ig.
5. Kánikulai adalékként, a vakolat nem ég meg, nem kell utókezelni.
6. Féladagolással mészpótlásra alkalmazható, 3-4 l/m<sup>3</sup>
7. Vastagvakolat felhordásához kitűnően jó, 5 cm vastagság akár 1 rétegben is.
8. Díszpárkányok, tagozatok húzásához.
9. A habarcs akár 24 órán keresztül is friss marad, felhasználásra készen.
11. Fafödémén és egyéb faszervezeteken remekül tapad, nem repedezik könnyű fajsúlya és rugalmassága miatt.
12. Plasztifikáló adalékként habarcs és beton szivattyúkhöz (kivéve vasbeton) naponta nem kell kimosni a rendszert, tömörítés nem szükséges.
13. Járda és beton javításoknál misungos anyagba használható.
14. Lapostetőknél könnyű és vízhatlan szigeteléstartó aljzatbeton készíthető. (Szigetelési hibáknál kizárt a tetőbeázás!)

### Használat falszárításnál: ( anyagszükséglet: 5-7 lit./m<sup>3</sup>; cementre: 1- 1,5% )

- I. Régi vakolat leverése a nedvesség felett 50 cm-el, de min. a falvastagság 2,5 szereséig (Pl.: 50 cm fal 125 cm).
- II. Fugák kikaparása 2-3 cm mélyen, portalanítás, előnedvesítés.
- III. Gúzolás VIP-REX UNI<sup>®</sup>-s cementtel (pl. 20l víz, 40kg cement, 2dl VIP-REX UNI<sup>®</sup>, 5kg homok).
- IV. Alapvakolat felhordása 0-4 mm ideális szemmegoszlású, legalább 5-8 frakcióból álló sóderből min. 2-5 cm vastagságban, lazán karteszizve, tömörítés nélkül. (pl. 10l víz, 2-4dl VIP-REX UNI<sup>®</sup>, 15-25kg cement, 50l sóder)
- V. Ha szükséges simítóvakolat felhordása max. 2 mm vastagon, vagy az előző vakolat simítása húzás után. A receptúra ugyanaz, mint az előző, de 1 mm-es homokkal.
- VI. Jól szellőző, minőségi homlokzathfesték felhordása (Naturit, Uniszil, Modaszil, vagy egyéb szilikát bázisú termék). Vagy VIP-REX MÉSZKENCÉS<sup>®</sup> meszelés.

### HASZNÁLAT MÉSZPÓTLÁSRA, MINŐSÉGJAVÍTÁSRA:

- Bármilyen vakolathoz jó, szemcsemérettől függetlenül, kivéve ha az nagyon agyagos bányahomok.
- A habarcs 30%-os duzzadása miatt gazdaságos, olcsó és könnyű szállítani.  
**Adagolás:** az előzőekben leírt mennyiségek fele 2-3 l/m<sup>3</sup>  
Pl.: 75 l-es keverőgépből Hvh. 25-ös minőséghez 10l víz, 2dl VIP-REX UNI<sup>®</sup>, 15-20 kg cement, 50l homok.
- Ha teheti a felhasználó a VIP-REX MÉSZKENCÉT<sup>®</sup> is használhatja mészpótlásra, ez a festőknek készült anyag gazdaságosabb!



# VIP-REX UNI<sup>®</sup>

**TÖBBFUNKCIÓS, UNIVERZÁLIS, MINŐSÉGJAVÍTÓ,  
FALSZÁRÍTÓ, VÍZTASZÍTÓ, FAGYÁSGÁTLÓ ÉS KÁNIKULAI VAKOLATADALÉK**

### FONTOS TUDNIVALÓK:

A VIP-REX UNI<sup>®</sup> 1/120 mm átmérőjű mikroapillárisokat képez a vakolatban, hogy lélegző, páraáteresztő legyen. A makropórusokat viszont eltömi, így nem ázik át a megszilárdult vakolat.

Az adagolás 2-8 liter között lehet a felhasználás milyenségétől függően. A felhabosodás és a kocsonyaszerű mértéke függ a szer adagolási mennyiségétől, a cement mennyiségétől 300-600 kg-ig és a keverési időtől. Misunglábazati keverésben (1:1) kétszereséig duzzadhat az anyag anélkül, hogy zsugorodási repedés lépne fel.

A hidraulikus kötési folyamat +10 °C-tól +30 °C-ig normális ütemben halad, a hidegebb és melegebb időszakokban lassítja illetve megállítja azt károsodás nélkül. Pl.: éjszaka -10 °C-nál áll, nappal +10 °C-nál ismét köt, ezt akár 150 alkalommal is megteheti károsodás nélkül. Maga az anyag bekeverés előtt viszont fagyveszélyes!

A homokos kavics szemcséi közötti légtér maradéktalanul cementpépnek kell kitöltenie, erről egyszerűen meggyőződhetünk: a megkevert friss habarcsot összenyomjuk a markunkban, ha a cementpép kijön az ujjaink között, akkor biztosan telített az anyag.

Locsolni nem kell a vakolatot, nem is lehet, hiszen víztaszító, így gyöngyözik rajta a víz. A levegő páratartalmából köti le molekulárisan a vizet és az egyéb alkotókat a hőmérséklet függvényében.

Maga a vakolat hófehér, mintha fehércementtel készítették volna, így anyagában jól színezhető.

A habarcs keverési ideje 15-20 perc legyen.

Az adalékot közvetlenül a keverőgépre kell mérni, a homokos kavics változó víztartalma miatt.

A VIP-REX UNI<sup>®</sup> mellett lehet meszet használni, de mészpótló jellegénél fogva felesleges a túlhabosodás miatt.

Ha a vizes falat kiszárítottuk a vakolattal, akkor kerüljük a párazáró és fékező rétegeket. (Pl.: csempe, tapéta, lambéria, műa.diszperziós festék).

Glettelni csak vékony rétegben páraáteresztő glettel lehet. Kívülről Uniszil tapasz, belülről meszes glett mészfestéshez. (VIP-REX MÉSZKENCE<sup>®</sup> 3 dl 10 l meszes gletthez.)

A biztonságos megoldás az, hogy vékony max. 2 mm vastag simító vakolatréteget hordunk fel apróbb szemű homokkal, de szintén VIP-REX UNI<sup>®</sup>-s adagolással felhabosítva. Az ily módon összedolgozott régi és új felületre a glett szinte szükségtelen.

### MINŐSÉGET AKAR KÉSZÍTENI? - AZ ALAPANYAGOK AZ ALÁBBIK LEGYENEK!

a., **CEMENT:** Sok jellemző közül lényeges a vegyi tűrőképesség, legjobb az "S54" szulfátálló, második legjobb a kohósalak portland, a többi cement az alábbi sorrendben egyre gyengébb időállósággal bír: 3. kompozit, 4. trasz, 5. pernyeportland.

A 28 napos végszilárdságuk tekintetében általánosan a 350-es a jellemző.

b., **HOMOKOS-KAVICS:** 0-4 mm-es ideális szemmegoszlású legalább 5-8 frakcióból álló, osztályozott, mosott, agyagiszap mentes legyen. Értelmezzük sorra: 0-4 azt jelenti, hogy nagy 4 mm-es szemcsék közötti légrésbe pont annyi kisebb kavics van, ami oda befér %-os arányban. Így ismét több, de kisebb légrés keletkezik, ebbe pedig még apróbb kavics, illetve homokszem kell. Ezt az elvet legalább 5-8 kavicsmérettel ismételjük meg, akkor a légrés olyan kis térfogatú lesz, hogy igen kevés cementmennyiség is elegendő ugyanolyan szilárdság eléréséhez, mint egy azonos átmérőket tartalmazó homokkal.

AZ ÖN SZAKTANÁCSADÓJA:

TŰZVESZÉLYESSÉGI OSZTÁLY: "D"  
TÁROLÁS, SZÁLLÍTÁS:  
+5 °C és +35 °C között  
SZAVATOSSÁG: 2 év  
ANYAGSZÜKSÉGLET: 5 liter / m<sup>3</sup>  
VESZÉLYESSÉGI BESOROLÁS: R-36  
ÉMI eng. sz.: A-131/2002.

GYÁRTÓ és KIZÁRÓLAGOS  
FORGALMAZÓ: VIP-REX KFT.  
Kisújszállás, Kálvin u. 2.  
Tel./fax: 59/ 321-436  
Tel.: 06-20/ 9-420-643  
e-mail: viprex@enternet.hu  
Kiszerezés: 1 literes flakon

