



DURVA AGYAG ALAP- VAKOLAT (4611)

Cikkszám: K00811401

Tulajdonságok:

- agyag kötőanyagú falazó és vakolóhabarcs
- kézi felhordás beltéri környezetben

Előnyök:

- optimális helyiségklimát hoz létre (kiegyensúlyozza a páratartalmat és elraktározza a hőt).
- csak természetes anyagokat tartalmaz
- a megszilárdult anyag nedvesítést követően újból felhasználható



A Durva agyag alapvakolat (4611) természetes agyagot, kvarchomokot és a termék feldolgozását és használati tulajdonságait javító adalékokat tartalmaz.

Alkalmazások:

Elsődleges felhasználása természetes vályog és organikus épületek építésénél, rekonstrukciójánál. Alkalmazható agyag építőelemek és minden általános építőelem vakolására. Falazóhabarcsként használható - megfelel az EN 998-2 osztály szerinti M1 (nyomószilárdság 1,0 MPa) kategóriának.

MŰSZAKI ADATOK:

nyomószilárdság:	CS I
vízfelvétel:	Wc0
tapadékszilárdság:	≥0,1 N/mm ²
páradiffúziós ellenállási szám (μ):	kb. 10
hővezetési tényező (λ):	0,71 W/mK
rétegvastagság:	10-20 mm
max. szemcseméret:	2,0 mm
keverővíz:	kb. 4,5-5,5 l/zsák (25 kg)
bedolgozási idő:	3 óra
csomagolás:	25 kg-os zsákban, 1,2 tonna EUR raklapon, zsugorfóliázva
tárolás:	Száraz, fedett helyen, bontatlan eredeti csomagolásban max. 24 hónapig.
kötőanyag:	természetes agyag
cikkszám:	K00811401
szabvány:	MSZ EN 998-1

FELDOLGOZÁS:

Követelmények az alapfelülettel szemben, a Durva agyag alapvakolat felhordását megelőző műveletek:

A vakolatot vályog vagy klasszikus építőanyagból készült falazatra hordjuk fel. Az aljzatnak száraznak, egyenletesen nedvszívónak, fagymentesnek, portól, zsírtól és egyéb szennyeződésektől mentesnek kell lennie.

A falazóhabarcsnak kellően érleltnek és a falazatnak stabilnak kell lennie (EN 1996-2). A kellően nedvszívó falazatot nedvesítsük elő, nem nedvszívó aljzatokon (pl. beton) vagy anyagok átmenetekor (vegyes falazat) Cemix Agyag tapadóhid használható Száradását követően (min. 12 óra) az alapvakolat felhordása előtt a kezelt aljzatot újra meg kell nedvesíteni.

A Durva agyag alapvakolat feldolgozása:

A száraz keveréket az előírt mennyiségű vízbe öntjük és dobmixerben vagy más típusú keverőben (lehetőleg gyorskeverőben) alaposan homogén, sima masszává keverjük. 5 perc állás után ismét röviden keverjük össze a masszát. Hordjuk fel a habarcsot a falra kőműves serpenyővel 1-2 m²-es területen, majd simítóval egyenlítőre ki a területet. Igény szerint fa vagy rozsdamentes acél simítóval simítsuk el. A alapvakolat minimális kötési ideje a 1 nap/1 mm felvitt réteg. A vakolat száradás során keményedik meg, a sebességet a hőmérséklet és a páratartalom befolyásolja.

A kötés és a keményedés kezdetén óvjuk a vakolatot a napfény, hő, szél vagy alacsony relatív páratartalom miatti gyors kiszáradástól. A vakolt felületeket szükség szerint permetezővel megnedvesítjük. A téli vakolat felhordásához a belső tereket min. 15°C hőmérsékletre kell temperálni. (egyidejűleg biztosítani kell a nedvesség tökéletes kiszellőztetését). Felső vakolatként használja a Cemix Finom agyag simítóvakolatot.

MEGJEGYZÉS:

A műszaki paraméterek meghatározása normál körülmények között 20 (+2) °C és 65 (+5) % relatív páratartalom mellett történik.

BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK:

A biztonsági információk a termék biztonsági adatlapján megtalálhatók.

FIGYELMEZTETÉS:

Csak teljesen kiürített és tiszta csomagolást lehet átadni újrahaznosításra.

AJÁNLOTT TERMÉKEK:

Agyag tapadóhid (4610)
Durva gépi agyag alapvakolat (4612)
Finom agyag simítóvakolat (4613)

KAPCSOLÓDÓ KIADVÁNYAINK:

Részletesebb információt a termékről a www.cemix.hu oldalon vagy műszaki kiadványainkban talál.

DURVA AGYAG ALAPVAKOLAT BEDOLGOZÁSI IDŐTERVE:

Várakozás a felület előkészítése után

Anyagkeverés*

5+5+2 perc

Műveleti idő: folyamatos

Bedolgozhatósági idő**

2 óra

Száradás*: 1 nap / mm**

védelem: kb. 1 nap

Műveleti idő: az anyag a felhordás helyén kb. ennyi ideig dolgozható el.

Bedolgozhatósági idő: Az anyag a bekeverés befejezésétől kb. ennyi ideig használható fel (átkeverés szükséges lehet)

*5+5+2 jelentése: 5 perc keverés, 5 perc pihentetés, majd 2 perc ismételt átkeverés, **a bekeveréstől számítva, ***a felhordástól számítva

Cemix

8210 Veszprém, Házgyári út 9. Pf. 1723,
e-mail: vevoszolgalat@cemix.hu, www.cemix.hu
Tel.: 06 88 590 500

VEVOSZOLGALAT@CEMIX.HU

WALL
system