

INDOOR WALL SYSTEM

4613

FINOM AGYAG SIMÍTÓVAKOLAT



TERMÉSZETES ÉS ÖKOLÓGIAI ALAPANYAGÚ SIMÍTÓVAKOLAT

Természetes agyag az egészséges és kényelmes lakókörnyezethez

1,2 mm-es szemcsemérettel a finom felületi megjelenéshez.

Növeli a természetes életkomfortot: légáteresztő, nedvességlegyenlítő, szobaklíma szabályozó, hőtároló.

Elnyeli a szennyező anyagokat és a szagokat: megtisztítja a beltéri levegőt.

Csak természetes anyagokat tartalmaz: Ökológiai építkezéshez (pl. faépületek, szalmaházak).

Sokkal kisebb szénlábnyom, mint a cement- és mészhabarcsoké.



Belül: fal + mennyezet
műemlék felújításhoz
Páraáteresztő
kézi

Alkalmazási terület

Befejező réteg az alatta lévő agyag alapvakolatokhoz.

EN 998-1

GP CSI ,Wc0 ,

IDŐJÁRÁSI KÖRÜLMÉNYEK



Hőmérséklet min.
15 °C

Hőmérséklet max.
30 °C

Időjárás felhasználás során

A magas páratartalom és az alacsony hőmérséklet negatívan befolyásolhatja a kikeményedést. Az anyag kötése meghosszabbodik. A feldolgozás során kerülje a közvetlen napfényt, hőt, páratartalmat és huzatot. Óvja az anyagot fagytól és esőtől. Az anyag közvetlen melegítése nem megengedett.

FELDOLGOZÁS

Alapfelület elvárások

Az aljzatnak meg kell felelnie a vonatkozó szabványoknak, szilárdnak, laza részecskéktől mentesnek, por-, festék-, formleválasztó- és kivirágzásmentesnek kell lennie. Kellően érdesnek, száraznak és egyenletesen nedvszívónak kell lennie. A felület nem lehet fagyott vagy vízlepergető. Az aljzatnak stabil térfogatúnak kell lennie.

Alapfelület előkészítés

Az aljzat nedvszívó képességétől és az éghajlati viszonyoktól függően nedvesíteni kell. Hordjunk fel az alapfelületre Cemix agyag alapvakolatot. Az aljzatnak meg kell felelnie a vonatkozó előírásoknak, szabványoknak vagy az anyaggyártó ajánlásainak.

Keverék előkészítés

Készítsük elő az anyagot úgy, hogy a száraz keveréket az előírt mennyiségű vízbe öntjük. Használjunk ivóvizet. Lassú sebességű keverővel keverjük homogén, csomómentes masszává. Hagyjuk pihenni. Ezután röviden újra átkeverjük. Gépi feldolgozáskor használjon megfelelő gépet.

Vízszükséglet



Kiszerelés	Liter (Min)	Liter (Max)
1 kg	0,22 L	0,25 L
25 kg	5,5 L	6,25 L

Keverés



Keverési idő	Keverési fordulatszám Rpm	Érlelési idő min.
5 min	800	3 min

Feldolgozási utasítások

A vakolatot rozsdamentes acél simítóval vagy más alkalmas eszközzel vigyük fel a felületre. Simítsuk a kívánt síkba egy rétegben. Miután a vakolat megszilárdult, dörzsöljük át a felületet egy filc- vagy habszivacs simítóval miközben vízzel permetezzük. A vakolat a Cemix festék bevonatok alaprétegét képezi.

Ajánlott rétegvastagság



Maximális rétegvastagság	4 mm
Ajánlott rétegvastagság	3 mm
Minimum rétegvastagság	2 mm

Anyagszükséglet



Anyagigény min.	Anyagigény mértékegység
1.5	kg/m ² /mm

Kiadósság

Anyagszükséglet	rétegvastagság	mértékegység	Kiadósság
25 kg	3	mm	5.56 m ²

Bedolgozási idő



180 min

Kezelés az alkalmazás után

Felhordás után kerülni kell a nap, a hó, a páratartalom és a huzat közvetlen negatív hatásait. Védje a fagytól és az esőtől. A felület közvetlen melegítése tilos.

Szerszámok és tisztítási előírások

A munka befejezése után azonnal mossa le a szerszámokat vízzel. A megszáradt maradványokat mechanikusan tisztítsa meg.

AJÁNLOTT TERMÉKEK

- 4611 Durva agyag alapvakolat
- 4612 Durva gépi agyag alapvakolat

MŰSZAKI ADATOK

Fő kötőanyag	Agyag
Alapanyag	Töltőanyag és természetes agyag.
Tűzvédelmi osztály	A1
Maximális szemcseméret	1,2mm
Tapadószilárdság száraz tárolás után min. N/mm ² -ben	0.1
Hővezetési tényező (λ) W/mK-ben	0.52
Páradiffúziós ellenállás (μ)	25
Száraz sűrűség Kg/m ³	1 400
Száraz testsűrűség Kg/m ³	1 600

TERMÉK VARIÁNSOK



Cél piac	HU/RO/HR/SL
Net súly	25 kg
Csomagolás típusa	zsák
Csomagoló anyag	PE
Mennyiség raklapon	48
Raklap súly	1 200 kg

Csomagolás típusa	Csomagoló anyag	Tárolási körülmények
zsák	PE	
Szolgáltatás	igény szerint	
Ártalmatlanítási szabályok	A fel nem használt maradék anyag nem minősül veszélyes hulladéknak., ártalmatlanítása nem szükséges.	
A csomagolás ártalmatlanítása	A szennyezett csomagolást veszélyes hulladékként kell ártalmatlanítani (lásd az anyagbiztonsági adatlapot). Csak teljesen kiürített és tiszta csomagolás adható újrahasznosításra. Nem szabad a kommunális hulladékkal együtt kidobni. A csomagolóanyagokat a helyi, regionális, nemzeti és nemzetközi előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.	
Minőség	A termékek minőségét a gyártó laboratóriumai folyamatosan ellenőrzik.	

Általános megjegyzések

Tartsa be a kötelező előírásokat, munkaeljárásokat és a vonatkozó szabványokat.

- Az EN 1996-2 szabvány a falazott szerkezetek tervezésére, az anyagválasztásra, a falazat építésére és kivitelezésére vonatkozik.

- Az EN 13914-2 (EN 73 3715 belső vakolatrendszerekre) szabvány vonatkozik a vakolatrendszerek tervezésére, előkészítésére és kivitelezésére.

Kötőanyagok, adalékanyagok és egyéb adalékanyagok további hozzáadása vagy a keverék szitálása nem megengedett.

Megakadályozza a nedvesség behatolását az aljzatba és a későbbi rétegekbe.

Jogi kiegészítés

Mivel a termék használata és feldolgozása nem tartozik a gyártó közvetlen befolyása alá, a gyártó nem felel a termék helytelen használata vagy feldolgozása által okozott károkért. Ha kétségei vannak a termék használatával vagy feldolgozásával kapcsolatban, javasoljuk, hogy forduljon értékesítési és műszaki képviselőinkhez.

A gyártó fenntartja a jogot a műszaki adatlap módosítására, amennyiben annak frissítése szükséges.

Az új adatlap kiadása érvényteleníti és helyettesíti az előzőt.

Az adatlapok, a termék- és szolgáltatási információk, valamint a gyártó általános szerződési feltételeinek aktuális változata a www.cemix.hu weboldalon érhető el.