

FACADE SYSTEM

2152

MÉSZ ALAPVAKOLAT

Előző terméknev: 2752 MÉSZ ALAPVAKOLAT



MÉSZVAKOLAT, MINT RÉGEN

Cementmentes mészvakolat puccolánnal

Főleg történelmi épületek hagyományos vakolására.

Csak tiszta mész kötőanyagot és puccolánt tartalmaz, cementet nem: Alkalmas műemlék falazatok szakszerű felújítására.

Természetesen megköti a helység CO₂ tartalmát a kötés alatt.

Mész természetes fertőtlenítő hatással a penészesmentes jó szobaklíma érdekében.

Puccolánt tartalmaz: csökkenti a kivirágzást és növeli a tartósságát.

Hosszú élettartam: A tiszta mész természetesen ellenáll a lebomlásnak.



Kívül: fal + mennyezet
Belül: fal + mennyezet
műemlék felújításhoz
Páraáteresztő
gépi, kézi

Alkalmazási terület

Tiszta mészvakolat történelmi épületekhez.

Külső és belső használatra.

Kő, téglá, vegyes és egyéb falazatokhoz.

Egészséges lakókörnyezet kialakításához (kötésidő alatt csökkenti a CO₂-tartalmat)
Páraáteresztő falazathoz.

EN 998-1

GP CSI ,WcO ,

IDŐJÁRÁSI KÖRÜLMÉNYEK



Hőmérséklet min.
5 °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 az érvényes szabványoknak, szilárdnak, laza részecskéktől mentesnek, por-, festék-, formaleválasztó- 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 aljzatot a nedvszívó képességétől és az éghajlati viszonyoktól függően nedvesíteni kell. Fújjuk be az aljzatot meszes Cemix előfröcskölővel. Szükség esetén kezeljük a nem szabványos aljzatokat megfelelő módszerrel a kívánt tulajdonságok elérése érdekében. Az aljzatnak meg kell felelnie a vonatkozó előírásoknak, szabványoknak vagy az anyaggyártó ajánlásainak.

Keverék előkészítés

Az anyagot úgy készítjük el, hogy a száraz keveréket az előírt mennyiségű vízbe öntjük és összekeverjük. A keverék keveréséhez használjunk ivóvizet. Keverjük össze lassú fordulatszámú keverővel. Homogén, csomómentes masszává keverjük és pihentetjük. Ezután ismét röviden keverjük össze. Használjunk megfelelő vakológépet az előírt mennyiségű vízzel, ha gépi feldolgozást választjuk.

Vízszükséglet



Kiszerelés	Liter (Min)	Liter (ajánlott)	Liter (Max)
1 kg	0,21 l	l	0,25 l
25 kg	5,25 l	l	6,25 l

Keverés



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

Feldolgozási utasítások

A vakolatot kőműveskanállal, simítóval vagy más alkalmas eszközzel vigyük fel a felületre. Ezután a felületet durván húzzuk le vakolóléccel a kívánt szintre. Minimális kötési idő 2 nap 1 mm felvitt rétegenként. A vakolat alapot és kiegyenlítő réteget képez a simítóvakolathoz vagy a végső befejezéshez. A vakolatot nem szabad hosszabb ideig (különösen a téli időszakban) kezeletlenül hagyni.

Ajánlott rétegvastagság



Maximális rétegvastagság	20 mm
Ajánlott rétegvastagság	15 mm
Minimum rétegvastagság	10 mm

Anyagszükséglet



Anyagigény min.	Anyagigény mértékegység
1.2	kg/m²/mm

Bedolgozási idő



120 min

Kezelés az alkalmazás után

A nem nedvszívó alapfelületek meghosszabbítják az érlelési időt. Felhordás után kerülni kell a nap, a hő, 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

2150
2153
2155
4811

MŰSZAKI ADATOK

Fő kötőanyag	mészhidrát
Tűzvédelmi osztály	A1
Maximális szemcseméret	1,2mm
Tapadószilárdság száraz tárolás után min. N/mm ² -ben	0.1
Hővezetési tényező (λ) W/mK-ben	0.39
Páradiffúziós ellenállás (μ)	15
Száraz sűrűség Kg/m ³	1 200
Száraz testsűrűség Kg/m ³	1 400

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
Szavatossági idő	24 M

Csomagolás típusa	Csomagoló anyag	Tárolási körülmények
zsák	PE	
Szolgáltatás	igény szerint	
Minőség	A termékek minőségét a gyártó laboratóriumai folyamatosan ellenőrzik.	

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.