

COVERING SYSTEM

8248

RAPIDFLEX S1 CRYSTAL

KRISTÁLY TECHNOLÓGIA EREJÉVEL

Önszáradó, gyorskötő burkolatragasztó extra nagy méretű lapokhoz

A maradék nedvességet kristályokban köti meg, így gyorsan szárad és nem zsugorodik.

Rugalmas és szálerősített, ezért ellenáll a hőingadozásból származó feszültségnek.

Gyorskötő (F): 3 óra múlva járható felület.

Rugalmas (S1): extra nagy méretű csempekhez és greslapokhoz.

Tixotróp (T): lecsúszásmentes, megkönnyíti a lapok falon való elhelyezését.



Kívül: padló + fal
Belül: padló + fal
medence
fagyálló
Erkélyhez
kézi

Alkalmazási terület

Ideális nagyon nagy méretű lapokhoz, illetve nem nedvszívó felületekhez.

Felújításokhoz egyenetlen fogadófelületeknél.

Padló- és falfűtéshez.

Kenhető vízszigetelésen, gipszkartonos OSB felületeken.

Lapra lapot alapozó és tapadóhid nélkül közvetlenül.

Kis nedvszívó képességű lapokhoz.

Alkalmas közepes forgalmi terhelésű garázsokhoz.

EN 12004-1

C2TFS1

Falfűtés



Aljzat + Fal

IDŐJÁRÁSI KÖRÜLMÉNYEK



Hőmérséklet min.

5 °C

Hőmérséklet max.

30 °C

Időjárás felhasználás során

Az alacsony hőmérséklet negatívan befolyásolja az érlelést és meghosszabbítja az anyag szilárdulását idejét. A feldolgozás során kerülni kell a fagy, a magas hő, valamint az eső közvetlen negatív hatásait. Az anyag közvetlen melegítése tilos! Ne használja, ha fagy várható.



FELDOLGOZÁS

Alapfelület elvárások

Az aljzatnak meg kell felelnie az érvényes szabványoknak, szilárdnak, laza részecskéktől mentesnek, por-, festék-, formaleválasztó szer-maradványoktól és kivirágzástól mentesnek kell lennie. Kellően érdesnek, száraznak és egyenletesen nedvszívónak kell lennie. A felület nem lehet fagyott vagy vízlepergető. Az aljzatnak stabil térfogatúnak és megfelelően síknak kell lennie.

Alapfelület előkészítés

Nedvszívó és gipsz kötőanyagú aljzatokon Cemix Grundplus alapozót használjunk. A megfelelő sík felület kialakításához alkalmazzunk vízszintes felületen Cemix önterület aljzatkiegyenlítőt, függőleges felületen Cemix javítóhabarcsot.

Keverék előkészítés

Az anyagot úgy készítsük el, hogy a száraz keveréket az előírt mennyiségű vízbe öntjük és összekeverjük. A keverékhez ivóvizet használjunk. Lassú keverővel keverjük össze. Homogén, csomómentes masszává keverjük és pihentetjük. Ezután ismét röviden keverjük össze.

Vízszükséglet

Kiszerelés	Liter (ajánlott)
20 kg	5,8 L

Keverés



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

Feldolgozási utasítások

A csemperagasztót acél simítóval kenjük fel az alapfelületre, először a felületen teljes fedéssel áthúzzuk, majd fogas simítóval átfésüljük.

A burkolólapokat enyhe nyomással helyezzük el a felületen. A burkolólap pozíciója a nyitott időn belül módosítható. Hosszabb várakozási idő elteltével esetleg a csemperagasztó felületén keletkező bőrösödésnél újra hordjuk fel a ragasztót. A burkolat kiosztásának a szerkezeti dilatációk kialakítását követnie kell. A dilatáció felett nem lehet burkolat, fugaköltés helyett itt dilatációs profil vagy rugalmas tömítőanyagot (Szaniterszilikon) kell alkalmazni.

Ajánlott rétegvastagság

Maximális rétegvastagság	20 mm
Ajánlott rétegvastagság	8 mm
Minimum rétegvastagság	3 mm

Anyagszükséglet



Anyagigény min.	Anyagigény max.	Anyagigény mértékegység
6	20	kg/m ²

Nyitott idő EN12004 szerint



>20 min

Bedolgozási idő



20 min

Járhatóság



3 h

Kezelés az alkalmazás után

A felhordás után 24 órán át kerülni kell a közvetlen napsütés, a fagy, a magas hő és páratartalom, valamint az eső közvetlen negatív hatásait. A fugázást csak a teljes kiszáradást követően szabad megkezdeni. A nem nedvszívó csempék meghosszabbítják a kötési és száradási időt.

AJÁNLOTT TERMÉKEK

5450 GRUNDPLUS Alapozó koncentrátum nedvszívó aljzatokhoz

5532 NIVO EXTRA 3-15 Nagyszilárdságú önterülő aljzatkiegyenlítő

5545 NIVO RAPID FIBER 3-40 mm Gyorskötő, szálerősített nagy terhelhetőségű önterülő aljzatkiegyenlítő

8140 AQUASTOP FLEX Szálerősített, fagyálló, egykomponensű rugalmas kenhető szigetelés

8630 PROCOL+ Prémium flexibilis fugázóanyag

8640 SILVERCOL Prémium flexibilis fugázó svájci ezüst adalékkal

MŰSZAKI ADATOK

Fő kötőanyag	szürke cement
Maximális szemcseméret	0,3mm
Terhelhető	24 h
Tapadósilárdság vízbe merítés után min. N/mm ² -ben	1
Keresztirányú deformáció	S1
Tapadósilárdság melegben tárolva min. N/mm ² -ben	1
Tapadósilárdság fagyasztás-olvadástás ciklus után min. N/mm ² -ben	1
Korai tapadósilárdság (6 óra) min. N/mm ² -ben	0,5
Lecsúszás (EN12004)	0,50 mm
Sűrűség Kg/m ³	1 560
Száraz sűrűség Kg/m ³	1 300
Korrozív elemek kibocsátása	CT

TERMÉK VARIÁNSOK



Cél piac	HU/RO/HR/SL/CZ/SK
Net súly	20 kg
Csomagolás típusa	zsák
Csomagoló anyag	papír
Mennyiség raklapon	48
Raklap súly	960 kg
Szavatossági idő	6 M

Csomagolás típusa	Csomagoló anyag	Tárolási körülmények
zsák	papír	száraz, eredeti csomagolásban

Szolgáltatás igény szerint

Ártalmatlanítási szabályok

Ne dobja a fel nem használt maradékokat a csatornába.
Keverje össze a fel nem használt maradékot vízzel és hagyja megszilárdulni.
Ezután építési hulladékként ártalmatlanítsa a helyi, regionális, nemzeti és nemzetközi előírásoknak megfelelően.

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 csomagolás ártalmatlanítását a helyi, regionális, nemzeti és nemzetközi előírásoknak megfelelően végezze.

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.