

FLOOR SYSTEM

5545

NIVO RAPID FIBER 3-40



NEM ISMER LEHETETLENT

Gyorskötő, szálerősített nagy terhelhetőségű önterülő aljzatkiegyenlítő

Kristályos vízmegkötési technológia: gyorsabban szárad, korábban burkolható minimális a zsugorodása, hirtelen nagy szintkülönbségeket is áthidal egyenletes felülettel, tömör, erős felület, nagy kopásállósággal, burkolat nélkül is alkalmazható. Szálerősítésnek köszönhetően rugalmas, repedésmentes réteget képez.



Kívül: csak padló
Belül: csak padló
gépi, kézi

Alkalmazási terület

Régi és új lakóépületek, középületek, ipari épületek beltéri és fedett kültéri beton és cementesstrich aljzatainak kiegyenlítésére alkalmas 3-40 mm vastagságban. 24 óra múlva burkolható. Alkalmazása javasolt elsősorban felújításoknál egyenetlen aljzatok esetén illetve ha gyors munkavégzésre van szükség. Elektromos és vékonyrétegű vizes padlófűtési rendszerek kialakítására. Közvetlen járófelületként is alkalmazható.

EN 13813

CT-C40-F7-AR0,5-

Falfűtés



Aljzat

IDŐJÁRÁSI KÖRÜLMÉNYEK



Hőmérséklet min.
5 °C

Hőmérséklet max.
25 °C

Időjárás felhasználás során

A magas páratartalom és az alacsony hőmérséklet negatívan befolyásolja az érlelést és meghosszabbítja az anyag megszilárdulását. A feldolgozás során kerülni kell a fagy, a magas hő és páratartalom, valamint az eső közvetlen negatív hatásait. Az anyag közvetlen melegítése tilos!

FELDOLGOZÁS

Alapfelület elvárások

A kiegyenlítendő felület legyen megfelelő szilárdságú, száraz, tiszta, por- és szennyeződésmentes. A műszaki adatlapon szereplő adatok, felhasználási javaslatok és útmutatók csak a megadott körülmények esetén érvényesek. Amennyiben a munkakörülmények eltérőek, illetve az anyag felhasználása a megadottól különböző területen történik, az alkalmazás előtt próbákat kell végezni és/vagy szakvéleményt készíttetni.

Alapfelület előkészítés

A felületet az önterülő aljzatkiegyenlítő felhordása előtt Cemix Grundplus alapozóval előkezelni szükséges.

Keverék előkészítés

A száraz keveréket az előírt mennyiségű vízbe öntsük és keverjük össze lassú fordulatszámon működtetett keverőgéppel. A keverék összekeveréséhez használjon ivóvizet. A keverést mindaddig végezzük, míg az anyag homogén, csomómentes nem lesz. Hagyjuk állni, majd keverjük össze újra röviden. Gépi feldolgozás esetén használjunk megfelelő gépeket.

Vízszükséglet



Kiszerelés	Liter (ajánlott)
25 kg	5,12 L

Keverés



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

Feldolgozási utasítások

Az aljzatkiegyenlítőt habarcsszivattyúval vagy vödörből végzett terítéssel hordjuk fel a megfelelően előkészített aljatra. Kilevegőztetését tuskéhengerrel segítjük. Sarkoknál szükség esetén a felületet kőműveskanállal vagy glettvassal kiigazíthatjuk. A feldogozást végezhetjük utókeverővel felszerelt vakológéppel is.

Ajánlott rétegvastagság

Maximális rétegvastagság	40 mm
Minimum rétegvastagság	3 mm

Anyagszükséglet



Anyagigény min.	Anyagigény mértékegység
1.7	kg/m²/mm

Bedolgozási idő



30 perc

Járhatóság



2 óra

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 felület a felhordást követően kb. 2 óra múlva járhatóvá válik. A padlóburkolatok lerakása a réteg meghatározott értékre történő száradása után végezhető el. Normál körülmények között az aljzatkiegyenlítőnek 12 órára van szüksége milliméterenként, hogy egyensúlyi nedvességtartalomra száradjon.

Szerszámok és tisztítási előírások

A munka befejezése után mossa le vízzel. A megszáradt maradékokat mechanikusan tisztítsa meg.

AJÁNLOTT TERMÉKEK

- 5450

GRUNDPLUS

Alapozó koncentrátum nedvszívó aljzatokhoz
- 8248

RAPIDFLEX S1 CRYSTAL

Önszáradó gyorskötő ragasztó

MŰSZAKI ADATOK

Fő kötőanyag	szürke cement
Tűzvédelmi osztály	A1 _{fl}
Terhelhető	24 óra
Sűrűség Kg/m ³	1 700
Habarcs sűrűsége Kg/m ³ -tól	1 850
Korrozív elemek kibocsátása	CT
Kopásállóság BCA alapján	AR0,5

TERMÉK VARIÁNSOK



Cél piac	HU/RO/HR/SL
Net súly	25 kg
Csomagolás típusa	zsák
Csomagoló anyag	papír
Mennyiség raklapon	48
Raklap súly	1 200 kg
Szavatossági idő (Variant level)	6 hónap

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

Szolgáltatás igény szerint



Ártalmatlanítási szabályok

A maradékot ne dobja a lefolyóba.
Az el nem fogyasztott maradékokat keverje össze vízzel, és hagyja megszilárdulni.
Ezután a helyi, regionális, nemzeti és nemzetközi előírásoknak megfelelően építési hulladékként ártalmatlanítsa.

A csomagolás ártalmatlanítása

A szennyezett csomagolást veszélyes hulladékként ártalmatlanítsa (lásd a biztonsági adatlapot). Csak teljesen kiürített és tiszta csomagolást lehet újrahasznosítani. Nem szabad együttesen ártalmatlanítani kommunális hulladékkal.

Minőség

A termékek minőségét a gyártó laboratóriumi folyamatosan ellenőrzik.

Általános megjegyzések

Kötőanyagok, adalékanyagok és egyéb adalékanyagok hozzáadása vagy a keverékek szitálása nem megengedett.
Intézkedéseket kell tenni annak megakadályozására, hogy a nedvesség bejusson az aljzatba és a későbbi rétegekbe.
Tartsa be a kötelező érvényű előírásokat, a munkafolyamatokat és az alkalmazandó szabványokat.

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.