

FLOOR SYSTEM

5522

NIVOPLUS 3-15



SIMA, TÖKÉLETESEN SÍK FELÜLETÉRT

Kül- és beltéri aljzatkiegyenlítő

Kis- és közepes igénybevételű terek burkolás előtti aljzatkiegyenlítésére alkalmazható. Magas hatóanyag tartalma miatt, nagy hőingadozásnak kitett felületeken is alkalmazható, azaz padlófűtéshez és kültéren. Jól terül ezért könnyű a bedolgozása, ami egyenletes, sima felületet biztosít.



Kívül: csak padló
Belül: csak padló
gépi, kézi

Alkalmazási terület

A Nivo Plus 3-15 önterülő aljzatkiegyenlítő régi és új lakóépületek, középületek beton és cementesstrich aljzatainak kiegyenlítésére alkalmas, 3-15 mm vastagságban. Fedett kültéren és beltérben egyaránt felhasználható, padlófűtések esetében is. Beton, műkő, mozaiklap és cementesstrich felületre, laminált padló, szalagparketta, hagyományos parketta és hidegburkolat alá. Nagy forgalmú terekhez is, felújításokhoz, átalakításokhoz és új építéshez

EN 13813

CT-C20-F5-

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 1 nappal 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 vagy az EN 1008 szabványnak megfelelő vizet. 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	5,5 L

Keverés



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

Feldolgozási utasítások

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

Ajánlott rétegvastagság



Maximális rétegvastagság	15 mm
Minimum rétegvastagság	3 mm

Anyagszükséglet



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

Bedolgozási idő



20 min

Járhatóság



5 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 felület a felhordást követően kb. 5 óra múlva járhatóvá válik. A padlóburkolatok lerakása a réteg meghatározott értékre történő száradása után végezhető el. Normál körülmények között az aljzatkiegyenlítőnek 1 napra 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

MŰSZAKI ADATOK

Fő kötőanyag	szürke cement
Alapanyag	Ásványi töltőanyagok, cement kötőanyagok, rediszpergálható polimer és egyéb adalékanyagok, amelyek javítják a feldolgozási és teljesítménytulajdonságokat.
Tűzvédelmi osztály	A1 _{fl}
Maximális szemcseméret	0,6mm
Terhelhető	72 h
Nyomószilárdság 28 nap után min. N/mm ² -ben	20 N/mm ²
Hajlítószilárdság 28 nap után N/mm ² -ben	5 N/mm ²
Sűrűség Kg/m ³	1 667
Habarcs sűrűsége Kg/m ³ -tól	1 850
Korrozív elemek kibocsátása	CT

TERMÉK VARIÁNSOK



Cél piac	HU/RO/HR/SL/CZ/SK
Választott szín	standard grau
Net súly	25 kg
Csomagolás típusa	zsák
Csomagoló anyag	papír
GTIN (EAN)	9879876876987654
Mennyiség raklapon	48
Raklap súly	1 200 kg
Szavatossági idő	6 M

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 laboratóriumai 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.