

## NIVO BOND 3-15

### ÖNTERÜLŐ ALJZATKIEGYENLÍTŐ

**Cikkszám:** K00618011

#### Tulajdonságok:

- önterülő
- géppel is felhordható
- 3-15 mm vastagságban alkalmazható
- beton és cementesztrich felületre

#### Kiemelt alkalmazások:

- új építéshez
- lakóépületekhez



Nivo Bond 3-15 önterülő aljzatkiegyenlítő beltérbe. Az MSZ EN 13813 szabvány szerint CT-C16-F5 minősítésű, azaz cementkötésű (CT), 16 N/mm<sup>2</sup> nyomószilárdságú (C16), 5 N/mm<sup>2</sup> hajlítószilárdságú (F5).

#### Alkalmazási terület:

A Nivo Bond 3-15 önterülő aljzatkiegyenlítő régi és új lakóépületek, középületek beltéri beton és cementesztrich aljzatainak kiegyenlítésére alkalmas, 3-15 mm vastagságban.

#### Előnyök:

- beltérben
- laminált padló, szalagparketta és hidegburkolat alá
- 12 óra múlva járható

# NIVO BOND 3-15

## ÖNTERÜLŐ ALJZATKIEGYENLÍTŐ

# Cemix

A Nivo Bond 3-15 önterülő aljzatkiegyenlítő gyárilag előkészített száraz porkeverék, melyet az építkezés helyszínén, közvetlenül a felhasználás előtt kell vízzel összekeverni ahhoz, hogy aljzatkiegyenlítésre kész anyagot kapjunk. A Nivo Bond 3-15 önterülő aljzatkiegyenlítő az MSZ EN 13813 szabványnak megfelelően készül. Hidraulikus és műanyagdiszperziós kötőanyagot, ásványi töltőanyagot és tulajdonságjavító adalékokat tartalmaz.

### ALKALMAZÁSOK:

- beton és cementesstrich felületre
- laminált padló, szalagparketta és hidegburkolat alá
- felújításokhoz, átalakításokhoz és új építéshez
- beltérben
- 3-15 mm vastagságban

### FELDOLGOZÁS:

**Követelmények az alapfelülettel szemben, az aljzatkiegyenlítést megelőző műveletek:** A kiegyenlítendő felület legyen megfelelő szilárdságú, száraz, tiszta, por- és szennyeződésmentes.

**Aljzatelőkészítés:** A felületet a Nivo Bond 3-15 önterülő aljzatkiegyenlítő felhordása előtt 1 nappal Cemix Estrichgrund alapozóval előkezelni szükséges.

**Alapfelületek:** beton, cementesstrich

**Feldolgozás:** Az aljzatkiegyenlítőt az építkezés helyszínén keverjük össze vízzel lassú fordulatszámon működtetett keverőgéppel. A keverést mindaddig végezzük, míg az anyag homogén, csomómentes nem lesz. A Nivo Bond 3-15 aljzatkiegyenlítőt vödörből végzett terítéssel hordjuk fel a megfelelően előkészített aljzatra, kilevegőztetését tuskéhengerrel segítjük. Sarkoknál szükség esetén a felületet kőműveskanállal vagy glettvasal kiigazíthatjuk. A feldolgozást végezhetjük utókeverővel felszerelt vakológéppel is.

**Anyagszükséglet:** 1 zsák (25 kg) kb. 3 m<sup>2</sup>-re elegendő 5 mm rétegvastagságban.

**Szerszámok:** rozsdamentes acél simító, tuskéhenger, kőműveskanál



A homogénre kevert aljzatkiegyenlítőt vödörből végzett terítéssel hordjuk fel a megfelelően előkészített aljzatra.



Szükség esetén a felületet kőműveskanállal vagy glettvasal kiigazíthatjuk.



A kilevegőztetést tuskéhengerrel segítjük.

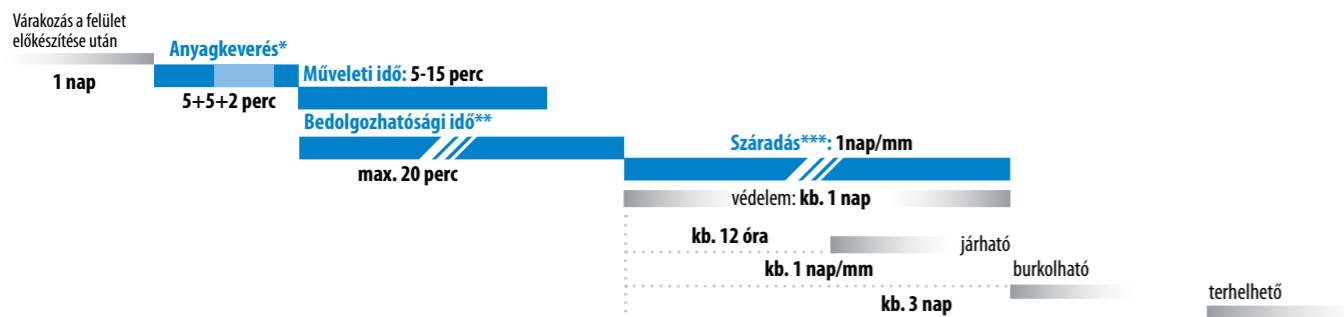
### FONTOS TUDNIVALÓK:

A burkolást csak az aljzatkiegyenlítő réteg száradása után szabad elvégezni. A száradási időt a kiegyenlítő réteg vastagsága és a klimatikus viszonyok is befolyásolják.

### FIGYELMEZTETÉS:

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.

### NIVOBOND 3-15 BEDOLGOZÁSI IDŐTERVE:



\*5+5+2 jelentése: 5 perc keverés, 5 perc pihentetés, majd 2 perc ismételt átkeverés,

\*\*a bekeveréstől számítva, \*\*\*a felhordástól számítva

**Műveleti idő:** az anyag a felhordás helyén kb. ennyi ideig dolgozható el.

**Bedolgozhatósági idő:** Az anyag a bekeverés befejezésétől kb. ennyi ideig használható fel (átkeverés szükséges lehet)

## MŰSZAKI ADATOK:

<b>max. szemcseméret:</b>	0,6 mm
<b>nyomószilárdság:</b>	>15 N/mm <sup>2</sup>
<b>hajlítószilárdság:</b>	>5 N/mm <sup>2</sup>
<b>rétegvastagság:</b>	3-15 mm
<b>bekeverés: (keverővíz)</b>	1 kg száraz porkeverékhez kb. 0,22 liter víz szükséges. (25 kg (1 zsák) száraz porkeverékhez kb. 5,5 liter víz szükséges)
<b>keverési idő:</b>	5+5+2 perc (keverés, pihentetés, újrakeverés) Közvetlen a felhasználás előtt az anyagot a hozzáadott vízzel kézi keverőgéppel csomómentesre keverjük. 5 percig állni hagyjuk és még egyszer átkeverjük.
<b>bedolgozási idő:</b>	kb. 20 perc
<b>műveleti idő:</b>	5-15 perc (az alapfelület és a környezet hőmérsékletétől függően)
<b>bedolgozási hőmérséklet:</b>	Anyag, levegő és alapfelület hőmérséklet +5°C és +25°C között, huzatmentes, árnyékos helyen.
<b>járható:</b>	kb. 12 óra múlva (nedvszívó alapfelületek és kerámialapok esetén)
<b>burkolható:</b>	A teljes kiszáradást követően (kb. 1nap/1mm). A maradék nedvességet CM készülékkel határozzuk meg. Ez az érték: párazáró burkolat esetén ≤ 2,5% páraáteresztő burkolat esetén ≤ 3,0%
<b>terhelhető:</b>	kb. 3 nap múlva (+23°C és 50% relatív páratartalom esetén)
<b>csomagolás:</b>	25 kg-os zsákban
<b>tárolás:</b>	6 hónapig, száraz, fedett helyen, bontatlan, eredeti csomagolásban.
<b>kötőanyag:</b>	hidraulikus kötőanyagok, műanyag diszperzió
<b>cikkszám:</b>	K00618011
<b>szabvány:</b>	MSZ EN 13813
<b>ÉME:</b>	A-98/1992
<b>EINECS:</b>	266-043-4

## BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK:

A termék cementet tartalmaz, az ezzel kapcsolatos részletes információk a termék biztonsági adatlapján megtalálhatók

## KAPCSOLÓDÓ TERMÉKEK:

Az időtálló burkolatok kivitelezéséhez az alapfelülethez, ragasztáshoz és réskitöltéshez is minőségi anyagok használata szükséges.

## AJÁNLOTT TERMÉKEK:

**Ragasztók:** ProfiFlex, RapidFlex, FliessFlex, Siluette, Flex

**Esztrichek:** Estrich ZE12, Estrich ZE20, Estrich ZE 30, Estrich Rapid



## KAPCSOLÓDÓ KIADVÁNYAINK:

Részletesebb információt, segítséget a ragasztók, szilikonok és egyéb termékek kiválasztásához a [www.cemix.hu](http://www.cemix.hu) oldalon vagy műszaki kiadványainkban talál.

# Cemix

8210 Veszprém, Házgyári út 9. Pf. 1723,  
e-mail: [vevoszolgalat@cemix.hu](mailto:vevoszolgalat@cemix.hu), [www.cemix.hu](http://www.cemix.hu)  
Tel.: 06 88 590 500

VEVOSZOLGALAT @CEMIX.HU

**CERAMIC**  
system