

## **Termékleírás:**

A RINOL DensiPlus egy módosított lítiumszilikát alapú vizes oldat, amelyet betonpadlók felületének a keményítésére és utókezelésére használnak.

## **Felhasználás:**

A RINOL DensiPlus-t a betonfelületek ellenálló képességének és a tömítettségének növelésére használják. A RINOL DensiPlus növeli a betonfelületek teljesítményét, és a rendszeres tisztítást követően magasabb fényességet eredményez. Emellett gyenge betonok esetén növeli a kopásállóságot és a húzó-tapadó szilárdságot.

## **Jellemzők:**

- HASZNÁLATRA KÉSZ
- KÖNNYEN FELHASZNÁLHATÓ
- A KEZELETLEN BETONHOZ KÉPEST JAVÍTJA A KÉMIAI ÉS MECHANIKAI ELLENÁLLÓ KÉPESSÉGET
- CSÖKKENTI A BETONPADLÓK POROSODÁSÁT
- A BETON SZILÁRDULÁSI FOLYAMATA ALATT SZABÁLYOZZA A FRISS BETON VÍZVESZTESÉGÉT
- JAVÍTJA A BETONPADLÓK TISZTÍTHATÓSÁGÁT
- SZÍNTELEN, NEM SÁRGUL
- NAGY BEHATOLÓ KÉPESSÉGGEL RENDELKEZIK
- OLDÓSZERMENTES
- SZAGTALAN
- KÖRNYEZETBARÁT

A RINOL DensiPlus porózus aljzatok esetén 3-5 mm mélyen hatol be a betonfelületbe, és ott rendkívül ellenálló, nem oldódó lítiumot szilikátsókat képez. A kialakuló sók növelik a beton, a cementpép és monolit lemez sűrűségét és mechanikai szilárdságát.

## **Megjegyzés:**

A feltüntetett műszaki tulajdonságok hozzávetőleges értékek, saját méréseinken alapulnak, és nem garantáltak. Következésképpen ezen műszaki adatlap nem képezheti reklamáció alapját. A műszaki adatlapnak csak az utolsó változata érvényes, kiadásával minden korábbi változat érvényét veszti.

## **Műszaki adatok:**

- Megjelenés: tiszta, színtelen folyadék
- Bedolgozási hőmérséklet: 5 °C és 45 °C között
- Anyagszükséglet: 70-100 ml/m<sup>2</sup>\*

\*A felület porozitásától és nedvszívó képességétől függően.

## **Feldolgozási utasítások:**

A kezelendő felület legyen tiszta és száraz, valamint laza részektől, olajktól, viasztól, utókezelő és ápoló szerektől mentes. A terméket szórással, ecsettel vagy gumilehúzóval hordjuk fel a felületre. Túl sok anyag felhordását el kell kerülni, az esetleges többletet óvatosan el kell távolítani. A beépítés során a felületet legalább 20-30 percig folyamatosan nedvesen kell tartani annak érdekében, hogy a termék képes legyen behatolni az aljzatba. Különösen porózus felületeken szükség lehet egy második felhordásra is. Ilyen esetben a második réteget 20°C-on 12 óra elteltével kell beépíteni.

## **Megjegyzések:**

A felület 20°C-on 12 óra elteltével járható. A végső tulajdonságok 8 nap múlva alakulnak ki. Bedolgozás hőmérséklet minimum 5 °C.

## **Óvintézkedések:**

A RINOL DensiPlus kis mértékben módosíthatja a felület színét. Ebből adódóan mielőtt felhordaná a teljes felületre, javasoljuk kis területen egy tesztfelület kialakítását. Ezt különösen meszkő tartalmú aljzatok és színes padlólemezek esetén javasolt.

## **Készlet és csomagolás:**

- 25 literes kanna
- 200 literes hordó
- 1000 literes tartály

A RINOL DensiPlus az eredeti tartályában, zárt helyen, fagytól és közvetlen napfénytől védve egy évig tárolható.

## **Egészség és biztonság:**

Biztonsági adatlap kérésre.

## Fontos megjegyzés

A környezeti hőmérsékleten kívül az aljzat hőmérséklete is kiemelten fontos.

Általánosan igaz, hogy az alacsony hőmérséklet lassítja a kémiai reakciókat. Az átvonhatósági és járhatósági időtartam ennek következtében megnő.

A nagyobb viszkozitás nagyobb anyagszükségletet eredményez.

Magasabb hőmérsékleten a kémiai reakciók gyorsulnak, az átvonhatósági és járhatósági idő rövidül.

Általánosságban a terméket a hátoldali nedvesedéstől védeni kell, a használat során is.

## Jogi nyilatkozat:

Tekintve az anyagok, aljzatok és munkakörülmények különbözőségét a RINOL nem garantálhatja a végeredményt sem tapadási sem bármilyen egyéb szempontból.

Továbbá a RINOL és az RCR Flooring aktuális általános üzleti feltételeiért keresse fel a [www.rinol.com](http://www.rinol.com) honlapot, vagy forduljon vevőszolgálatunkhoz. Fenntartjuk a jogot a termék tulajdonságainak megváltoztatásához