

CONIPUR PG

Kétrétegű vízáteresztő esés védő burkolat játszóterekre

Felhasználási terület esés védő burkolat játszóterekre

Rendszer adatok

| | | termék | mennyiség | felhordás | megjegyzések |
|-----------------|------------|---|--|-------------|---|
| Alapozó | aszfaltra: | CONIPUR 70 | 0.15 kg/m ² | spray | |
| | betonra: | CONIPUR 74 | 0.20 kg/m ² | spray | |
| Fő réteg | | CONIPUR 315 | 2.85 kg/m ² | glettvassal | Nagyobb méretű granulátum használata esetén a felhordott anyag mennyiségén is változtatni kell. Vegye fel a kapcsolat műszaki osztályunkkal. Más vastagság felhordása (± 30mm) megoldható a gyanta és gumi mennyiségének változtatásával. Nagyobb felületek kivitelezhetőek terítőgép használatával is. |
| | | Újrahasznosított gumigranulátum 1-10 mm vagy gumigranulátum és gumiszálak keveréke | 20.4 kg/m ² Gumigranulátum és gumiszálak használata esetén vegye fel a kapcsolatot műszaki osztályunkkal | | |
| Fedő | | CONIPUR 315 (CONIPUR 4080) | 2.3 kg/m ² | glettvassal | Nagyobb felületek kivitelezhetőek terítőgép használatával is. |
| | | CONIPUR EPDM granulátum, 1-3,5 mm | 11.5 kg/m ² | | |

Rendszer teljes vastagsága kb. 30+12 mm

Az elérni kívánt HIC érték és rendszer szilárdság alapján a fő és fedő réteg vastagsága változhat. Magas HIC értékekhez a fő réteg vastagsága meghaladhatja a 100 mm-t.

Mivel a HIC értékek nagyrészt a kivitelezésen múlnak, pontos értékeket és certifikációkat sem áll módunkban közölni. Az ön partnereként a [CONICA felajánlja](#) az ön mintái HIC bevizsgálását. Ez ügyben vegye fel a kapcsolatot műszaki osztályunkkal vagy helyi képviselőnkkel.

Felületelőkészítés

A bevonandó felület száraz, szilárd, teherbíró, laza felületektől és a kötést akadályozó anyagoktól mentes kell, hogy legyen (olaj, zsír, guminyomok, festék és egyéb szennyeződések)

A **nedvességtartalom** nem haladhatja meg a **4 %-ot** (gépi mérés szükséges), ami 75 %-os relatív páratartalomnak felel meg az ASTM F 2170 szerint. Kalcium-klorid teszt elvégzése esetén, a maximum megengedett pára emisszió 1,8 kg. az ASTM F 1869 szerint.

A **talajhőmérséklet** legalább **3 °C-al** harmatpont felett kell, hogy legyen.

Felhordás

Hordja fel a CONIPUR 70-et (beton esetén CONIPUR 74-et) az előkészített **aszfalt** felületre légmentes spray pisztollyal vagy teddy hengerrel. Csak akkor felületet alapozzon le amennyit **24 órán belül folytatni tud** (beton esetében 8 óra).

Hagyja, hogy az oldószer kipárologjon és az alapozó jól tapadjon mielőtt felhordja a rugalmas réteget.

Ha a következő réteg nem kerül felhordásra 24 órán belül (beton esetében 8) új alapozó felkenésére van szükség a megfelelő kötés érdekében.

Keverje össze a gumi granulátumot, foszlányokat és/vagy szálat a CONIPUR 315-el using a speciális mixerrel. Az aljzatszőnyeget **azonos sűrűséggel** a meghatározott vastagságban **gletvassal** terítse ki.

Hagyja, hogy a fő réteg teljesen kikössön, ezzel elkerülve, hogy a gyalogos forgalom vagy gépek kárt okozzanak.

A kötési folyamat gyorsasága függ a hőmérséklettől és páratartalomtól, de általában egy éjszaka alatt végbemegy (amennyiben a kivitelező betartja az előírásokat).

Keverje össze a CONIPUR EPDM granulátumot és a CONIPUR 315-öt megfelelő mixerrel. Hordja fel a fedőt gletvassal.

A megfelelő szilárdsághoz eléréséhez **homogén, jól tömörített felületre** és legalább 12 mm-es vastagságra van szükség.

Hagyja, hogy az EPDM réteg kikössön. Ennek gyorsasága a hőmérséklettől és páratartalomtól is függ. Ne engedjen **gyalogos forgalmat** a felületre amíg az teljesen meg nem kötött.

Az elasztikus réteg **lefedési időhatára** 48 óra. Ha az EPDM réteg ez idő alatt nem kerül felhordásra, a felületet CONIPUR 72 le kell alapozni.

Megjegyzések

További információkat az egyes anyagok adatlapjaiban talál, kérdés esetén pedig keresse fel műszaki osztályunkat.

A kivitelezési feltételeket az *“Általános kivitelezési irányelvek kül és beltéri sport rendszerekhez” dokumentumban talál.*

Nagyobb felületeket terítő géppel is ki lehet vitezni. Megfelelő gépek pl. Plano Matic (terítőgépek) és Mixmatic (mixerek) kaphatóak az SMG, Vöhringen/Germany-nál.