

CONIPUR JIP soft

Vízhatlan futópálya rendszer, helyszíni elasztikus réteggel

Alkalmazási területek

futópálya

Műszaki adatok

		Termék	Felhasználás	Kivitelezés	Megjegyzés
CONIPUR J base alépitmény	Laza, nem szilárd alépit- ményre felhordva	CONIPUR 326	2.9 kg/m ²		A felhasznált gumiőrletek, gumiszálak valamint a kötőanyag mennyiségei változhatnak, a gumiőrletek minőségétől és típusától függően. Ezzel kapcsolatos további információkért forduljon műszaki tanácsadóinkhoz. A megadott alépitmény vastagságától (</> 35 mm) eltérő vastagságoknál, a mennyiségeket arányosan növelje vagy csökkentse.
		Újrahasznosított gumigranulátum . 1-4 mm	6.0 kg/m ²	Keveőgép / Lehúzó	
		kavics zúzalék (kvarchomok vagy gránit) 2-5 mm	30.0 kg/m ²		
Alapozó	on CONIPUR J base	alapozó nem szükséges (ha a következő réteg felhordása 48 órán belül történik)			
	Aszfaltra	CONIPUR 70	0.15 kg/m ²	spray /festőhenger	
	Betonra	CONIPUR 74	0.20 kg/m ²	spray /festőhenger	
Elasztikus réteg		CONIPUR 326	1.4 kg/m ²		
		Újrahasznosított gumigranulátum 1-4 mm	6.5 kg/m ²	Keveőgép / Lehúzó	
Pórustömítő		CONIPUR 203	1.4 kg/m ²	Keveőgép / lehúzó	A CONIPUR 203 pórustömítő használata helyett a CONIPUR 210 bevonat is használható hozzáadott EPDM porral. Használat előtt vizsgálja meg az EPDM por alkalmasságát. Keveő tömegarányban - CONIPUR 210 : POR - 100:40. Az alépitmény hőmérsékletétől, állapotától és porozitásától függően a keveősi arányok változhatnak.
Bevonat	Felső réteg	CONIPUR 210	2.02 kg/m ²		Kérjük tartsa be a CONICA által megadott EPDM szemcseméreteket.
		CONIPUR EPDM Gran. , 0.5-1.5 mm	1.3 kg/m ²	spray (2 rétegben)	
		CONIPUR EPDM Por. , 0.0-0.5 mm	0.015-0.03 kg/m ²		
Fedő- lakk		CONIPUR 2200 (CONIPUR 2210)	0.25-0.30 kg/m ²	spray (2 rétegben)	

Rendszer teljes vastagsága

Alépitmény vastagsága 35 mm

Teljes felső réteg vastagsága. 14 mm

Előkészítés

A szilárd alépítménynek teljesítenie kell a vonatkozó előírásokat (DIN 18035-7), különös tekintettel a következőkre: simaság, vastagság, teherbíróság és vízáteresztő képesség stb.

Az aljzatot úgy kell előkészíteni, hogy az száraz, teherbíró legyen, mentes legyen a szennyeződésektől, amik gyengítik a tapadást (pl. olaj, zsír, gumicsikok, festékek és egyéb szennyező anyagok), valamint ügyelni kell arra, hogy az aljzatnak ne legyenek könnyen kimozdítható, elválló részei.

A nedvesség szintje nem haladhatja meg a 4% -ot (ellenőrizze CM felszerelés), amely megfelel a maximális 75% -os relatív páratartalom mellett az ASTM F 2170..

Az aljzat minimum hőmérséklete min. 3 C°-kal kell, hogy magasabb legyen a helyszínen lévő harmatpont hőmérséklete felett.

Alkalmazás

A **CONIPUR J base alépítmény** (aszfalt / beton alépítmény helyett) elkészítéséhez, keverjük össze a gumi granulátumot, zúzott követ és a CONIPUR 326 kötőanyaggal keverőgéppel.

A bekevert anyagot egy finischerrel vigyük fel a felületre.

A kikeményedési gyorsasága függ környező hőmérséklettől és páratartalomtól.

Abban az esetben, ha a következő réteg felhordása nem történik meg 48 órán belül vagy nedvesség érte a felületet, akkor CONIPUR 72 alapozót kell felhordani.

A CONIPUR J base réteg aszfalt réteggel való helyettesítése előtt kérjük egyeztessen műszaki tanácsadókkal.

Aszfalt alépítmény vigye fel a CONIPUR 70 alapozót szórással vagy festőhengerral az előkezelt alépítményre. A megadott anyagfelhasználási réteget ne lépje túl, és kerülje a pocsoltyák kialakulását.

Beton alépítmény esetében a CONIPUR 74 alkalmazzunk.

Mindig csak annyi alapozót vigyen fel a felületre, amennyit be tud vonni a következő réteggel 24 órán belül (beton esetén 8 óra). Abban az esetben, ha meghaladja a megadott időintervallumot, az alapozást meg kell ismételni egy vékony rétegben. A lépés kihagyása okozhatja a nem megfelelő tapadást.

Hagyja, hogy az oldószer kipárolgjon és az alépítmény legyen ragacsos a következő réteg felhordása előtt.

Keverje össze a gumigranulátumot a CONIPUR 326 kötőanyaggal egy keverőgép segítségével.

Vigye fel a kikevert anyagot a felületre egy fektetőgép segítségével.

Miután a felület megkötött, vigye fel a CONIPUR 203 pórustömítőt sima élű lehúzó segítségével. (Tekintse meg a termék műszaki adatlapját)

A CONIPUR 203 pórustömítő használata helyett a CONIPUR 210 bevonat is használható hozzáadott EPDM porral. Használat előtt vizsgálja meg az EPDM por alkalmazását. Keverés tömegarányban - CONIPUR 210 : POR - 100:40.

Kötési idő alatt készítse elő a spricc bevonatot. Keverje össze a CONIPUR 210 bevonatot és a hozzáadott CONIPUR EPDM port és az EPDM granulátumokat alaposan egy keverőgép segítségével. Majd szórja fel a felületre.

A szórást két rétegben kell elvégezni és a szórást ellentétes irányokba kell elvégezni ahhoz, hogy egyenletes legyen.

Végül vigye fel a CONIPUR 2200 színes fedőlakot, melyet szinten két rétegben, ellentétes irányokba kell felszórni a felületre.

Megjegyzés

További információkért tekintse meg az anyagok műszaki adatlapját vagy forduljon műszaki tanácsadóinkhoz.

Az alkalmazási feltételeket tekintse meg az "Bel- és kültéri sportburkolati rendszerek általános kivitelezési útmutatójában".

A kivitelezés során használandó gépek megtalálhatóak az SMG cég (Vöhringen-Németország) kínálatában, Plano Matic és Mixmatic néven.