

CONIPUR JIP comfort+

Vízhatlan, szendvics futópálya rendszer, helyszíni elasztikus réteggel

Alkalmazási területek

futópálya

Műszaki adatok

		Termék	Felhasználás	Kivitelezés	Megjegyzés
Alapozó	CONIPUR J base alép.	alapozó nem szükséges (ha a következő réteg felhordása 48 órán belül történik)			A CONIPUR J base alépitmény kivitelezésének (aszfalt / beton alépitmény helyett) meg kell felelnie a rendszer műszaki adatlapjában leírtaknak.
	Aszfalton	CONIPUR 70	0.15 kg/m ²	spray / festőhen.	
	Betonon	CONIPUR 74	0.20 kg/m ²	spray / festőhen.	
Elasztikus réteg		CONIPUR 326	1.4 kg/m ²	fektető	
		Újrahasznosított gumigranulátum , 1-4 mm	7.2 kg/m ²		
EPDM réteg		CONIPUR 326	1.14 kg/m ²	fektető	
		CONIPUR EPDM 0.5 – 1.5 mm	6.0 kg/m ²		
Pórustömítő	1. réteg	CONIPUR 210	0.9 kg/m ²	Kaparó / glettvas	Kültéri pórustömítőként a kínálatunkban szereplő CONIPUR 203 vagy CONIPUR 222 anyagok használhatóak. Anyagfelhasználás mennyisége kb. 1.2 kg/m ² . A megadott értékek az EPDM burkolat felületétől és a környező hőmérsékleti értékek függvényében változhat.
		Silica homok 0.0-0.12 mm	0.5 kg/m ²		
		CONIPUR EPDM por , 0.0-0.5 mm	0.05 kg/m ²		
	2. réteg	CONIPUR 210	0.9 kg/m ²	Kaparó / glettvas	
		Silica homok 0.0-0.12 mm	0.13 kg/m ²		
		CONIPUR EPDM por , 0.0-0.5 mm	0.025 kg/m ²		
Bevonat	Felső réteg	CONIPUR 210	0.56 kg/m ²	lehúzó / glettvas (festőhenger)	Terítse el a CONIPUR 210-et fogas lehúzó vagy glettvas segítségével, majd rövid vagy közepes szálhosszúságú festőhengerrel hengerre azt át. Így elkerülhető a terítéskor előforduló nyomok.
		CONIPUR EPDM-por , 0.0-0.5 mm	0.008 kg/m ²		
		Silica homok 0.3 mm	0.008 kg/m ²		
Fedő-lakk		CONIPUR 2200 (CONIPUR 2210)	0.15 kg/m ²	spray / festőhenger	

Rendszer teljes vastagsága

kb. 11 + 6 + 1 mm (CONIPUR J base: 35mm)

Előkészítés

A szilárd alépítménynek teljesítenie kell a vonatkozó előírásokat (DIN 18035-7), különös tekintettel a következőkre: simaság, vastagság, teherbírási 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 kimosztható, elváló 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 kötőanyagot keverőgéppel.

A bekevert anyagot egy finisherrel 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.

Keverje össze a gumigranulátumot a CONIPUR 326 kötőanyaggal egy keverőgép segítségével. Vigye fel a kikevert anyagot a felületre egy fektetőgép segítségével.

Miután az előző réteg megkötött, keverje össze az EPDM granulátumot (szemcseméret: 0.5-1.5mm) és CONIPUR 326 kötőanyagot. A keverék fektetőgéppel vagy kézzel is felhordható.

Miután az EPDM réteg is megkötött, vigye fel a CONIPUR 210 pórustömítő réteget (tekintse meg a termék műszaki adatlapját) a hozzáadott silica homokkal (szemcseméret: 0-0.12 mm) és az EPDM porral. A homogén keveréket vékonyan vigye fel.

Ez előző pórustömítést ismétlje meg (mennyiségek a műszaki adatlapban).

Miután teljesen megkötött a pórustömítő réteg, vigye fel a felső réteget.

A felső réteghez keverje össze a CONIPUR 210-et a száraz CONIPUR EPDM porral, valamint a silica homokkal (szemcseméret: 0.3 mm). A keveréket kézzel vigye fel.

Végül vigye fel a CONIPUR 2200 színes fedőlakkot, 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.