

CONIPUR MT gran

Öntött masszív full-poliuretán burkolat granulált felülettel

Alkalmazási terület

Teniszpályák, padel-tenisz és labdajátékok pályái

Rendszer felépítése

		Termék	Anyagszükséglet	Bedolgozás	Megjegyzés
Alapozás	aszfaltra:	nem szükséges	-	-	CONIPUR 4710 / CONIPUR 74 alapozókat csak előregyártott, <4% maradék nedvességtartalmú betonelemekben, vagy betonon lehet alkalmazni. Egyéb esetben CONIPUR 3785 alapozót kell használni.
	betonra:	CONIPUR 4710 (CONIPUR 74)	0.20 kg/m ²	Szórással vagy hengerezéssel	
		Az alapfelület megfelelő előkészítése enyhe szemcseszórással, vagy felületeltávolító csiszolással (utókezeléssel együtt) feltétlenül szükséges. Részletekért tekintse meg a megfelelő termék műszaki adatlapját, vagy forduljon műszaki szolgálatunkhoz.			
Önterülő réteg	1. réteg	CONIPUR 6300	1.5 kg/m ²	fogazott lehúzóval	Az aljzat porozításától függően az anyagmennyiséget szükség szerint növelni kell.
	2. réteg	CONIPUR 6300 CONIPUR EPDM granulátum, 1-3.5 mm	1.6 kg/m ² 2.8 kg/m ² (nettó)	fogazott lehúzóval beszórás	EPDM nettó anyagszükséglet. Nagy felületekhez túlszórással együtt kb. 4.0 kg/m² a granulátum szükséglet becsült mennyisége. Kisebb felületeknél, amelyek egy napon belül készülnek el, a túlszórás mennyiségét szükség szerint növelni kell.
		Az éghajlati viszonyoktól, valamint a bevonandó felületről függően a túlszórás mennyisége csökkenthető.			
Fedőlakk	opcionális	CONIPUR 2200 CONIPUR 2200 AB CONIPUR 2210 CONIPUR 2210 AB	0.30 kg/m ²	szórással (2 rétegben)	CONIPUR 2210 csúszásmentes fedőbevonat.
		Az AB alternatív anyag alkalmazása csökkenti a kórokozók padlón való terjedésének kockázatát, és nem adnak táptalajt a mikroorganizmusoknak.			
Vonalazás		CONIPUR 8150	20-30 g/m	szórással	

A burkolat teljes vastagsága:

kb. 3.5 - 5 mm

Felület előkészítése

A bevonandó alapfelület minősége feleljen meg a [vonatkozó szabványok](#) előírásainak, különös tekintettel a síkságra, lejtésre, vastagságra, teherbírásra és vízáteresztő képességre vonatkozóan.

A bevonandó alapfelület legyen szilárd, száraz, tapadóképes és teherbíró, laza és morzsalékos részekről és tapadást akadályozó anyagoktól, mint pl. olaj, zsír, gumikopási szennyeződések és hasonlóktól mentes.

Az [alapfelület tapadószilárdsága](#) legalább 1.0 N/mm² legyen.

Az alapfelület nedvességtartalma nem lehet 4 % fölött.

Az [alapfelület hőmérséklete](#) legalább 3°C-kal a harmatpont felett legyen.

Az [anyagok](#) optimális [hőmérséklete](#) a keverési folyamat és a bedolgozás ideje alatt 15 és 25 °C között van.

Bedolgozás

Beton alapfelületre a [CONIPUR 4710](#) vagy CONIPUR 74 alapozót alacsony nyomású Airless szórógéppel lehet felhordani.

[Magasabb](#), de legfeljebb 6% [nedvességtartalmú](#) aljzatra a bevonat felhordása előtt CONIPUR 3785 alapozót kell alkalmazni - további információk a termék adatlapjában találhatók.

Csak akkora felületet szabad lealapozni, amire az alapozó átvonhatósági idején belül bevonat készül. (lásd az alkalmazott anyag adatlapját). Az átvonhatósági idő [túllépése](#) esetén az alapozást meg kell ismételni, egyébként a tapadás nem lesz megfelelő.

[Vízáró aszfalt](#) alépitményre nem szükséges alapozás.

[Vízáteresztő aszfalt](#) felületét tömíteni kell, hogy ne folyjon le túl sok önterülő anyag a pórusokba. A pórustömítést CONIPUR 2400, CONIPUR 203 vagy CONIPUR 210 és EPDM por keverékével kell elkészíteni.

A [CONIPUR 6300](#) önterülő anyagot fogazott lehúzóval kell a megfelelően előkészített felületre felhordani.

A [maximális átvonhatósági idő](#) 24 óra. Ha a következő réteg később kerül felhordásra, előtte CONIPUR 72 tapadóhiddal alapozni kell.

Ha a felület [szennyezett](#) lett, (por, homok) meg kell tisztítani, és a teljes száradás után CONIPUR 72 tapadásfokozó alapozót kell felhordani. [Eső](#) után is CONIPUR 72 alapozót kell alkalmazni.

A [második réteg](#) CONIPUR 6300 önterülő anyagot fogazott lehúzóval kell felhordani, és még folyékony állapotában tiszta CONIPUR EPDM granulátummal túlszórással kell beszórni.

Miután a bevonat megszilárdult, a fölös mennyiségű kötetlen granulátumot gondosan vissza kell szedni. (újrafelhasználható beszórt felületű burkolatokhoz).

Opcionálisan a felület bevonható színes [CONIPUR 2200](#) vagy CONIPUR 2210 (csúszásmentes) fedőbevonattal.

A fedőbevonat javítja a burkolat UV-állóságát, meghosszabbítja az élettartamát és egyszerűbbé teszi a karbantartását. (könnyebb és hosszú távon költséghatékonyabb a tisztítás)

A fedőbevonatot a megfelelően előkészített alapfelületre [két rétegben](#), [ellentétes irányú](#) szórással körülbelül. 0,3 kg/m² össz mennyiségben kell felhordani.

További feldolgozási információk a termék adatlapjában található.

Megjegyzés

Kérjük, további információkért tekintse meg a műszaki termék adatlapunkat, vagy lépjen kapcsolatba műszaki szakszolgálatunkkal.

További információk az anyagok feldolgozásáról és az alkalmazás feltételeiről az „[Általános feldolgozási irányelvek beltéri és kültéri sportrendszerekhez](#)” kiadványunkban megtalálhatók