

CONIPUR HG *protect+* FULL PUR

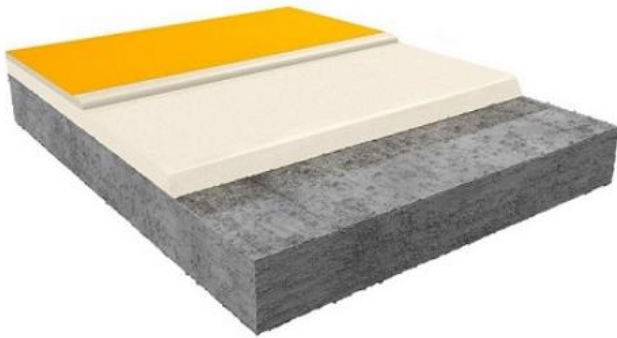
Pontelasztikus, tűzálló, és emisszió szegény beltéri sportburkolati rendszer 100 % PUR rugalmas réteggel – megfelel a TÜV PROFiCERT-product Interior előírásoknak

Felhasználási terület sportcsarnokok, iskolai tornatermek – ideális gyermek és ifjúsági sportra

Rendszer felépítése

		Termék	Anyagszükséglet	Bedolgozás	Megjegyzés
Alapozás	betonra 2 rétegben	CONIPUR 3710	0.3 - 0.5 kg/m ²	gumilehúzó	Az alapfelület előkészítése feltétlenül szükséges, mely történhet enyhe szemcse-szórással, (beleértve az utókezelést, portalanítást) Beton 4% fölötti maradék nedvességtartalma esetén CONIPUR 3785 epoxi alapozót kell alkalmazni.
		Második réteg	0.2 - 0.4 kg/m ²		
Rugalmas réteg		CONIPUR 3335	4.5 kg/m ² 6 mm vtg-hoz	stiftes lehúzó	Ez körülbelül 0,75 kg / m² anyagszükségletnek felel meg mm-enkénti vastagsághoz, ami azt jelenti, hogy 7 mm-nél kb. 5,25 kg / m ² , stb. szükséges, legfeljebb 9 mm vastagságig.
Bevonat	felső kopóréteg	CONIPUR 3380 FL	2.6 kg/m ² = 2mm 3.9 kg/m ² = 3mm vastagságokhoz	Fogas gumilehúzó	Nagyobb rétegvastagságoknál a szükséges mennyiséget az anyag sűrűsége alapján kell arányosan kiszámítani.
Fedőlakk		CONIPUR 3202 W CONIPUR 3210 W CONIPUR 3202 W AB CONIPUR 3210 W AB	0.13 - 0.15 kg/m ²	lakkhenger	A fedőképesség szempontjából kritikus színeket több rétegben kell felhordani. A pigment kiválás szempontjából kritikus színeket szintelen lakkréteggel kell fixálni. CONIPUR 3210 W még alacsonyabb emisszióval.
Vonalazás		CONIPUR 3100	15 g/m	lakkhenger (ecset)	A fedőképesség szempontjából kritikus színeket 2 rétegben kell felhordani.

Burkolat teljes vastagsága x + 2mm, x = CONIPUR 3335 vastagsága behatárolt, **legfeljebb 9 mm lehet**



Felület előkészítése

A bevonandó alapfelületnek száraznak és laza, vagy morzsalékos részekből, valamint tapadást gátló anyagoktól, például olajtól, zsírtól, gumikopástól, portól és hasonlóktól mentesnek kell lennie.

Az **alapfelület előkészítése** mely történhet szemcseszórással, vagy szükség szerint marással, csiszolással, majd végezetül a bevonandó felületet portalánításával feltétlenül szükséges.

Az alapfelület **tapadó-szilárdsága** legalább 1,0 N/mm² legyen.

Beton alépitmény esetén a felület **nedvességtartalma** nem haladhatja meg a 4%-ot. Az aljzatbetont alulról ható nedvesség ellen **szigetelni kell**. (pl. párazáró fólia)

Az **alapfelület hőmérséklete** minimum 3 °C-kal legyen magasabb, mint a környezeti harmatpont

Az **anyagok** optimális **hőmérséklete** a keverési folyamat és a bedolgozás ideje alatt 15 és 25 °C között van.

Az alapfelület síksága a DIN 18202, 2005-10 szabvány 3. táblázat 4. bekezdés előírásainak megfelelő legyen.

Bedolgozás

A **CONIPUR 3710** alapozót megfelelően előkészített betonfelületre gumis lehúzóval kell felhordani, az anyagszükséglet kb. 0,3 – 0,5 kg/m².

A felületet 10 perc várakozási idő után ismét át kell hengerezni. A **tócsásodást** kerülni kell.

A **második réteg** CONIPUR 3785 alapozás 0,2-0,4 kg/m² mennyiséggel annak biztosításához **szükséges**, hogy a pórusok és a hajszálerek teljesen megteljenek. A második alapozó réteget a teljes felületen frissen meg kell szórni kb. 1,0 kg/m² **tűziszáritott kvarchomokkal** (szemnagyság 0,3-0,8 mm).

A lealapozott felületre a **CONIPUR 3335** anyagot **stiftes lehúzóval** kell felhordani. Az anyagszükséglet 0,75 kg/m² milliméterenként. Ennek értelmében 4 mm vastagsághoz kb. 3,0 kg/m², 6 mm vastagsághoz 4,5 kg/m² stb. anyag szükséges.

A lehúzó **stiftjeit 1-2 mm-rel magasabbra** kell beállítani, mint az elérni kívánt bevonati vastagság. (sima felületen 2 mm-rel, érdes felületen 1 mm-rel magasabbra)



A kikeményedés után a **CONIPUR 3380 FL** bevonatot egy **fogas lehúzóval** kell felhordani.

Ez után a megfelelően előkészített felületre **CONIPUR 3202 W** vagy **CONIPUR 3210 W** fedőlakkot (vagy az AB típusokat) kell felhordani egy "Microtex" lakkhengerrel (szállhosszúság 10 – 12 mm), ahol az **egyenletes**, csíkosság mentes, „nedves a nedvesre” módon való bedolgozás nagyon fontos.

Lehetőség szerint **kis átfedési sávokat** kell tartani, és kerülni kell a hosszabb csatlakozási időt.

Befejezőként egy tiszta festékfőhengerrel történő **áthengerezés** minden esetben szükséges.

A burkolat a **végleges szilárdságát** 7 nap után éri el, előtte mechanikailag nem terhelhető.

Megjegyzés:

További információk megtalálhatók a termékek adatlapjaiban, vagy kérjük vegye fel a műszaki információs szolgálatunkkal a kapcsolatot.

Minden egyéb bedolgozási és alkalmazástechnikai tudnivaló megtalálható az „**Általános útmutató a kül- és beltéri sportburkolatok készítéséhez**” kiadványunkban.

CE jelölés:

Lásd a teljesítménynyilatkozatot

