

Termékáttekintés - Pórustömítők

	Kültér	Beltér		Játszótér
	CONIPUR 2400 - CONIPUR 203 helyett	CONIPUR 220	CONIPUR 220 FL	CONIPUR 4480
Keverési arány	100 : 19	4 : 1	100 : 22	100 : 59
Sűrűség (keverék) g/cm ³	1.2	1.24	1.27	1
Viszkozitás (keverék) MPas	tixotróp	tixotróp	tixotróp	2500
Fazékidő 23°C-on perc	30	60	60	110
Járhatóság 23°C-on óra	8	10	10	5
Átvonhatósági idő 23°C-on óra **	24	48	48	48
Alapfelületi és környezeti hőmérséklet				
minimum	10°C		10°C	
maximum	50°C		40°C	
Levegő maximális páratartalma	90%		80%	
Shore A keménység 28 nap után	65	85	80	73
Húzószilárdság N/mm ²	2.5	4.5	4	2
Nyúlás	35%	80%	75%	48%
Szakítószilárdság N/mm	4	13	9	7

Oldószer tartalom

A fent megnevezett termékek **oldószermentesek**.

Húzószilárdság

A maximális **mechanikai húzófeszültség**, amelyet az anyag kibír. Minél nagyobb az érték, annál rugalmasabb a termék.

Nyúlás

A terhelés alatt álló termék **relatív hosszváltozásának** mértéke (meghosszabbodása vagy rövidülése).

Minél nagyobb az érték, annál rugalmasabb.

Szakítószilárdság

A húzófeszültség a próbatest **szakadásának** pillanatában.

** Átvonhatósági idő

Az az időszak, amikor a következő réteget fel kell hordani, különben tapadási problémák lépnek fel.

Ezen időn túl a felületet csiszolni és portalantani kell, majd CONIPUR 72 (0,05-0,08 kg/m²) anyagot, tapadóhidat kell felhordani.

Minden érték hozzávetőleges, és a megadott minimális és maximális értékeken belül változik.

*Ezek olyan irányértékek, amelyek **nem** használhatók fel specifikációkhoz.*

Termékáttekintés - Pórustömítők

további információk

Póruszárás szükséges a rugalmas bázisréteg felületének lezáráshoz. Ha a pórusok nyitottak, az önterülő anyag lefolyik a rugalmas rétegbe, és feltölti azt. Ezáltal megszűnik a réteg sportfunkcionalitása. A nyitott pórusokon keresztül légbuborékok keletkezhetnek, melyek (a későbbi időkben is) a felületre törnek, és ez hólyagok, horpadások, kráterek keletkezéséhez, vagy narancsbőrösödés kialakulásához vezethet a felületen.

CONIPUR 2400

Általában a kültéri burkolatoknál (egy rétegben) a helyszínen készített in situ rugalmas bázisréteg pórusainak lezárására kell alkalmazni. Az alapfelület maximális hőmérséklete a bedolgozás során 50 °C lehet. E fölötti hőmérsékleten a termék túl folyós lesz, ezáltal megnövekszik az anyagfogyasztás. Magasabb hőmérsékletnél a CONIPUR 2400 anyagot max. 10 % arányban EPDM porral lehet tölteni az anyagfogyasztás csökkentése érdekében.

Beltérben az in situ rugalmas rétegekre alkalmazható. Itt két rétegben kell a pórustömítést elvégezni. Az első réteg anyagszükséglete kb. 0.8 kg/m². Ezt a réteget meg kell csiszolni és portalanítani kell, majd ezt követően második réteggént kb. 0.2 kg/m² anyagot kell felhordani - de ezt a réteget már semmiképp nem szabad megcsiszolni. A kivitelezésre vonatkozó további információk megtalálhatók a "CONIPUR HG eco in-situ" burkolati rendszer adatlapjában.

CONIPUR 220

Általános beltéri pórustömítő anyag, mely előregyártott rugalmas gumi vagy habszivacs szőnyegre alkalmazható.

CONIPUR 220 FL

Beltéri tűzálló pórustömítő anyag a beltéri tűzálló sportburkolati rendszerekhez. ("protect+" rendszerek)
Ajánlott **erősítő háló** beépítésére is - hólyagmentesen, egyszerűen beépíthető - erre a célra jobban megfelel, mint a CONIPUR 220.

CONIPUR 4480

Az EPDM esésvédő burkolatok pórustömítésére alkalmas - a CONIPUR PGi rendszer része - vízzáró beltéri játszótéri burkolatokhoz ajánlott.
Csak beltérben alkalmazható, a közvetlen napsugárzás az anyag **elsárgulását** eredményezi.
A felületre szintelen fedőlakkot (általában CONIPUR 3202 W) kell zárórteggént felhordani.

További információk megtalálhatók a termékek adatlapjaiban.

CONICA AG
Industriestrasse 26
8207 Schaffhausen
Schweiz

Tel.: + 41 52 644 3600
Fax: + 41 52 644 3699
info@conica.com
www.conica.com

A műszaki adattap tartalma nem kötelező érvényű. Tekintettel egyrészt az aljzatok sokféleségére, és az eltérő helyszíni körülményekre, másrészt arra tekintettel, hogy a termékek alkalmazására, bedolgozására nincs ráhatásunk, ezért a vásárló vagy felhasználó nem mentesül azon kötelezettsége alól, hogy saját felelősségére tesztelje a termékeket az adott célra való megfelelésre vonatkozóan. Bármilyen általunk adott szóbeli vagy írásos javaslatunk nem kötelező érvényű, és nem vállalunk érte felelősséget.

Ezen adattap közzétételével a termékkel kapcsolatos minden korábban kiadott információk már nem érvényesek. A CONICA adattapok rendszeresen frissítésre kerülnek, azonban a felhasználó felelőssége az aktuális verzió beszerzése. A regisztrált felhasználók bármikor letölthetik honlapunkról az aktuális adattapot. Kérésre szívesen elküldjük.

High Performance Flooring
Sport | Decorative | Industrial | Playground