

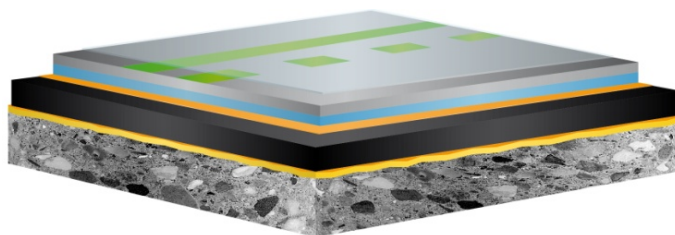
PORPLASTIC *INDOOR PEL basic*

EN 14904 standardien mukainen pistejoustava lattiajärjestelmä koulujen liikuntasaleihin ja monikäyttö urheiluhalleihin.



JÄRJESTELMÄN KERROKSET

-  **Viivamaali:**
PORPLASTIC X8005
-  **Elastinen lakka/maali, värillinen, matta**
PORPLASTIC S6000P
-  **Itsesiliävä kerros, liuotteeton**
PORPLASTIC C524 / C523 / C522
-  **Välikerros**
PORPLASTIC C524 / C523 / C522
-  **Sulkukerros**
PORPLASTIC L375
-  **PORPLASTIC basic matto**
Liima: PORPLASTIC B976
-  **Primeri (vain betonille)**
VIASOL EP-T703
-  **alusta:** betoni tai asfaltti



JÄRJESTELMÄN KUVAUS



- Järjestelmän kokonaispaksuus n. 7 – 13 mm
(4 - 10 mm matto + 2 – 3 mm pinnoite)
- Pistejoustava EN 14904 ja DIN V 18032-2 standardien mukaisesti
- IHF ja BWF hyväksytty
- Paloluokka B_{f1}-S1 (EN 13501-1)
- Lämpäisemätön
- Ei sisällä formaldehydiä eikä pentakloorifenolia
- Pysyvästi elastinen
- Hyvä naarmun- ja hankauksenkesto
- sisätilojen urheilulattioihin
- Saatavilla monissa eri väreissä
- Helppo pitää puhtaana

PORPLASTIC INDOOR PEL basic



MENEKKI JA ASENNUS

Kerros	Tuote	Menekki (kg/m ²)	Paksuus (mm)	Asennus
Viivamaali	PORPLASTIC X8005	10 – 15 g per juoksumetri	0.1 – 0.2	Tela tai pensseli/harja
Elastinen lakka/maali	PORPLASTIC S6000P	0.12 – 0.14	0.05 – 0.1	Tela
Itsesiliävä kerros	PORPLASTIC C524 / PORPLASTIC C523 / PORPLASTIC C522	2.0 – 3.0	2 – 3	Säätölasta
Välikerros (valinnainen)	PORPLASTIC C524 / PORPLASTIC C523 / PORPLASTIC C522	0.4 – 0.8	ca. 0.5	Kumi- tai metallilasta
Sulkukerros	PORPLASTIC L375	0.3 – 0.7	0.1 – 0.2	Kumi- tai metallilasta
Tehdasvalmisteen matto	PORPLASTIC basic matto	---	4 – 10	Leikataan ja painetaan määrän liiman päälle
Liima	PORPLASTIC B976	n. 0.8		Hammaslasta
Primeri	VIASOL EP-T703	n. 0.4	n. 0.2	Tela tai kumilasta
Alusta	Sementtipohjaisten alustojen tulee olla riittävän lujat. Niissä ei saa olla halkeamia tai irroneita kohtia. Vetolujuus ≥ 1.0 N/mm ² (EN ISO 4624), jäännöskosteus < 6 %CM/ 97% suhteellinen kosteus			



KÄYTTÖKOhteet

- urheiluhallit
- koulujen liikuntatilat
- vapaa-ajan monikäyttöhallit



Kaikki tekniset tiedot on saatu päätuotteiden testituloksien perusteella. Lopputulos saattaa poiketa annetuista arvoista, riippuen alustasta ja asennuksen olosuhteista tai mikäli käytetään korvaavia tuotteita.

TEKNISET TIEDOT

Ominaisuus	Paksuus	DIN V 18032-2	EN 14904	Vaatus
Iskunvaimennus	4+2	17 %	15 %	DIN: ≥ 51% (Cat1) ≥ 45 % (Cat2)
	6+2	23 %	21 %	
	7+2	25 %	23 %	EN: 25 - 75 %
	9+2	30 %	28 %	
Pystysuuntainen muodonmuutos	4+2	0.7 mm	0.7 mm	DIN: <3.5 mm (Cat1) < 3.0 mm (Cat2)
	6+2	0.9 mm	0.8 mm	
	7+2	1.0 mm	0.9 mm	EN: ≤ 5 mm
	9+2	1.1 mm	1.0 mm	
Iskunkestävyys		10 -14 Nm	9 – 13 Nm	> 8 Nm
Pyöräkuorman kestävyys	kaikki	1000 N	1500 N	DIN: 1000 N EN: 1500 N
Pallon kimpoavuus (pomppu)		97-98 %	96 %	> 90 %
Painauman kestävyys [mm]	kaikki	0.25-0.35	0.27-0.38	≤ 0.5 mm
Kitka	kaikki	0.42 – 0.47	100	0.4 – 0.6 80 -110
Kiihto	kaikki		23	≤ 30
Heijastuvuus	kaikki		0.48	0.4 – 0.6
Kulutuksenkesto	kaikki		30 mg	≤ 80 mg

Huom! Lisätietojen saamiseksi katso tuote-esitteet tai ota yhteyttä tekniseen neuvontaamme. Kaikki tiedot ovat likimääräisiä. Siksi järjestelmävauksen nojalla ei voida esittää vastuuteen velvoittavia vaatimuksia. Vaikka kaikki PORPLASTIC esitteet on päivitetty säännöllisesti, on käyttäjän vastuulla hankkia uusin julkaisu (kts. www.master-chemicals.fi tai ota suoraan yhteyttä). Julkaisun pvm: Maaliskuu 2018– Tekninen tieto voi muuttua ilman ennakoilmoitusta.