








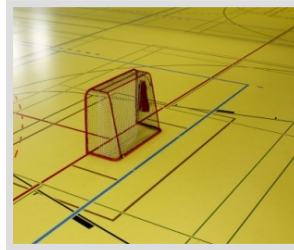
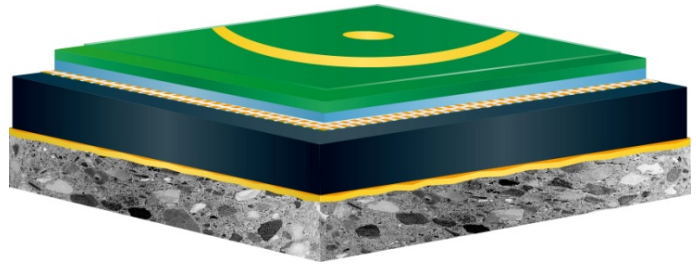


# PORPLASTICINDOOR MEL compound

EN 14904 standardin mukainen aluejoustava lattiajärjestelmä koulujen liikuntasaleihin sekä monikäyttöhalleihin.

## JÄRJESTELMÄN KERROKSET

-  **Viivamaali:**  
PORPLASTIC X8005
-  **Elastinen lakka/maali, värillinen, matta**  
PORPLASTIC S6000P
-  **Itsesiliävä kerros, liuotteeton**  
PORPLASTIC C524 / C523 / C522
-  **Kuormaa jakava/kantava kerros**  
PORPLASTIC L324
-  **Saumansulku ja saumajohto/nauha**  
PORPLASTIC L324
-  **Lasikuitukangas**
-  **PORPLASTIC PUR vaahtomatto**  
liima PORPLASTIC B976
-  **Primeri (vain betonille)**  
VIASOL EP-P210
-  **Alusta:** betoni tai asfaltti



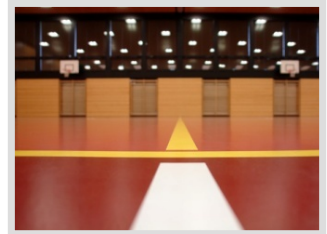
## JÄRJESTELMÄN KUVAUS

- järjestelmän kokonaispaksuus n. 14 - 16 mm ( 10 - 12 mm matto + 4 mm pinnoite)
- aluejoustava DIN V 18032/2 ja EN 14904 standardien mukaisesti
- täyttää AgBB määräysten mukaisesti VOC-päästöjen vaatimukset
- läpäisemätön
- pysyvästi elastinen
- hyvä naarmun- ja hankauksenkesto
- sisätiloihin
- saatavilla monissa eri väreissä
- helppo pitää puhtaana

# PORPLASTIC INDOOR MEL compound

## MENEKKI JA ASENNUS

Kerros	Tuote	Menekki (kg/m <sup>2</sup> )	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	2.5 – 3.0	2 – 3	Hammaslasta
Kuormaa jakava/kantava kerros	PORPLASTIC L324	noin 2.0	2	Hammaslasta
Saumansulku	PORPLASTIC L324 saumajohto & nauha	noin 0.2	0.1 – 0.2	Kumi- tai metallilasta
Tehdasvalmisteen matto	PORPLASTIC PUR vaahtomatto (+ lasikuitukangas)	---	10 – 12	Leikataan ja painetaan määrän liiman päälle
Liima	PORPLASTIC B976	noin 0.8		Hammaslasta
Primeri	VIASOL EP-P210	noin 0.4	noin 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 <sup>2</sup> (EN ISO 4624), jäännöskosteus < 6 %CM.			



## KÄYTTÖKOHTEET

- urheiluhallit
- koulujen liikuntasalit
- vapaa-ajan monikäyttöhallit



## TEKNISET TIEDOT

Ominaisuus	tulos DIN V 18032-2	tulos EN14904	Vaatusus (aluejoustava)
Iskunvaimennus	57 %	54%	> 53 %
Standardi muodonmuutos	3 mm	3 mm	> 2,3
Muodonmuutos W <sub>100</sub>	0,4-0,9 %		> 0 %
Pyöräkuorman kestävyys	1500 N	1500N	1500 N
Iskunkestävyys	16 Nm	16 Nm	> 8 Nm
Painauksen kestävyys	0,1 mm	0,18 mm	< 0,5 mm
Pallon kimpoavuus (pomppu)	>99 %	>99%	> 90 %
Liukuominaisuus	0,41	107	0,4 – 0,6 EN 80 – 110
Kulutuksenkesto		15 mg	80 mg
Kiilto		23	< 30

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

Huom! Lisätietojen saamiseksi katso tuote-esitteet tai ota yhteyttä tekniseen neuvontaamme. Kaikki tiedot ovat likimääräisiä. Siksi järjestelmäkuvauksen 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](http://www.master-chemicals.fi) tai ota suoraan yhteyttä). Julkaisun pvm: Maaliskuu 2018– Tekninen tieto voi muuttua ilman ennakoilmoitusta.