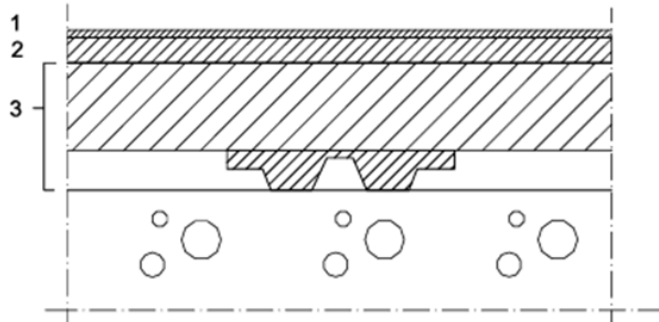


Rakennuskohde	Urheilu- ja monitoimitilojen joustolattia
Suunnittelija	Päiväys

Rakenneleikkaus 1:2 (A4)



PULASTIC ELITE PERFORMANCE 90

YHDISTELMÄJOUSTAVA TYPPI 4, EN 14904 HYVÄKSYTTY

Saumaton sandwich-rakenne

1. PU-pinta / W	2 mm
2. Kumijoustinkerros Regupol 6015 H	7 mm
3. Uno Combi PU – kantava-jakava kerros	35 mm
- syväpontattu koivuvaneri	
- EPDM Bio-Pad™ kumityyny, ylikuorman varmistus	

Rakennekorkeus 44 mm

- ISO 9001:2000 laatusertifikaatti, ISO 14001 ympäristösertifikaatti
- FIVB, FIBA, IHF, BWF, ITF-hyväksytyt

Tekniset vaatimukset / SFS - EN 14904	
Pallon pystykimpoavuus (pomppu)	91 %
Pyöräkuorman kestävyys	1500N≤0,5mm
Kulutuskestävyys	150mg
Palokäyttäytyminen	B _s -s2
Formaldehydipäästö	luokka E1
Pentakloorifenolipitoisuus (PCP)	<0,1%
Peilikiitto	3 %
Painauman kestävyys	0,08mm / 5min 0,00mm / 24h
Iskun kestävyys	≥ 800gr ≥ 0,5mm

Käyttöturvallisuuden vaatimukset / SFS - EN 14904	
Kitka	98
Iskunvaimennuskyky (voiman palautus)	60 %
Pystysuuntainen muodonmuutos	koko rakenne 3,3mm pinta 1,2mm

Alustavaatimukset:

Tilaaja vastaa pohjasta. Alustan koneellinen ilmastointi mahdollinen.
Betoni, joka on hiottu ja imuroitu, tarvittaessa osittain tasoitettu.
Betonin suoruus 2 m / ± 3 mm. Betonin kosteus max. 75 / 85% (RYL 2013).

Käyttökohteet:

Monitoimikäyttö, palloilu ammattikäyttö