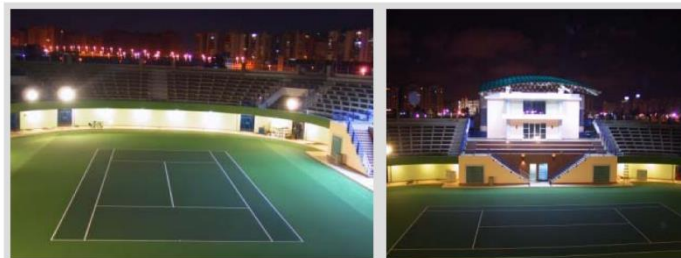
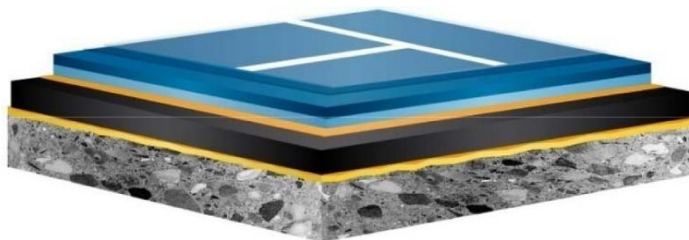


PORPLASTIC *TENNIS* comfort

Podlahový systém pro venkovní i halové tenisové kurty s klasifikací ITF, bodově elastický podle normy EN 14904

VRSTVY SYSTÉMU

-  **Barva na čáry:**
PORPLASTIC X9095 SR
-  **Strukturovaná povrchová vrstva, barevná, matná**
PORPLASTIC S6085 SR
-  **Samonivelační vrstva, bezrozpouštědlová**
PORPLASTIC C524/C523
-  **Záškrab (nepovinný)**
PORPLASTIC C524/C523
-  **Utěšňovač pórů**
PORPLASTIC L375
-  **Podklad PORPLASTIC**
lepidlo PORPLASTIC B976
-  **Penetrační nátěr (pouze pro beton)**
VIASOL EP-P210
-  **Hrubá podlaha: beton nebo asfalt**



POPIS SYSTÉMU

- Celková tloušťka 4+2 až 9+2 mm (4–9 mm podklad + 2 mm povrchová vrstva)
- Bodově elastický (podle EN 14904 a DIN V18032-2)
- Nepropustný
- Bez formaldehydu a pentachlorofenolu
- Dlouhotrvající pružnost
- Dobrá odolnost proti poškrábání a oděru
- Pro HALOVÁ i VENKOVNÍ sportoviště
- K dispozici v mnoha odstínech
- Snadno se čistí
- Klasifikace rychlosti povrchu ITF: kategorie 3 – středně rychlý

PORPLASTIC *TENNIS* comfort

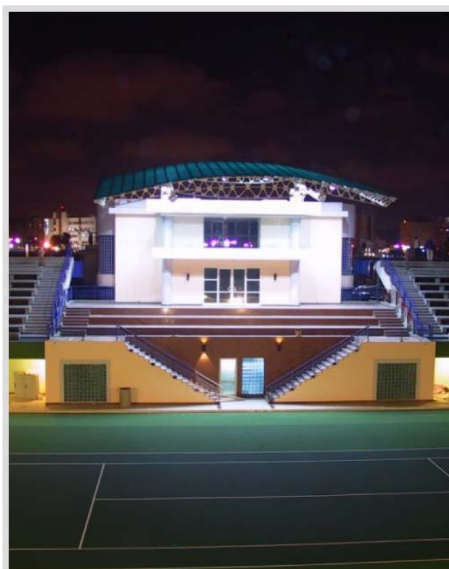
SPOTŘEBA MATERIÁLU A ZPŮSOB APLIKACE JEDNOTLIVÝCH VRSTEV

Vrstva	Produkt	Spotřeba [kg/m ²]	Tloušťka [mm]	Způsob aplikace
Barva na čáry (strukturovaný)	PORPLASTIC X9095 SR	20–30 g na běžný metr	0,1 až 0,2	váleček nebo štětec
Strukturovaná povrchová vrstva	PORPLASTIC S6085 SR	2 vrstvy: 540 g 3 vrstvy: 900 g	0,3 0,5	gumové stíradlo
Samonivelační vrstva	PORPLASTIC C524/C523	cca 2 kg	1,5	stíradlo se zubatou hranou
Záškrab (nepovinný)	PORPLASTIC C524/C523	0,2 až 0,4	cca 0,2	stíradlo se zubatou hranou
Utěšňovač pórů	PORPLASTIC L375	cca 0,6	0,1 až 0,2	gumové stíradlo nebo kovové hladítko
Prefabrikovaný podklad s lepidlem	PORPLASTIC basic mat PORPLASTIC B976	--- cca 0,8	4 až 10	uřízněte a položte do čerstvě naneseného lepidla hladítko se zubatou hranou
Penetrační nátěr	VIASOL EP-P210	cca 0,4	cca 0,2	váleček nebo gumové stíradlo
Substrát	Cementové substráty podle norem, s dostatečnou únosností, bez trhlin/dutin, síla odtrhu nejméně 1,0 N/mm ² (EN ISO 4624), zbytková vlhkost < 6 % CM.			



OBLASTI POUŽITÍ

- halové tenisové kurty
- venkovní tenisové kurty



TECHNICKÉ ÚDAJE

Vlastnost	Tloušťka	DIN V 18032-2	EN 14904	Kritéria
Absorpce nárazu	4+2 6+2 7+2 9+2	17 % 23 % 25 % 30 %	15 % 21 % 23 % 28 %	DIN: ≥ 51 % (kat. 1) ≥ 45 % (kat. 2) EN: 25–75 %
Vertikální deformace	4+2 6+2 7+2 9+2	0,7 mm 0,9 mm 1,0 mm 1,1 mm	0,7 mm 0,8 mm 0,9 mm 1,0 mm	DIN: < 3,5 mm (kat. 1) < 3,0 mm (kat. 2) EN: ≤ 5 mm
Odolnost proti rázu	všechny	10–14 Nm	9–13 Nm	> 8 Nm
Odolnost proti valivému zatížení	všechny	1000 N	1500 N	DIN: 1000 N EN: 1500 N
Odraz míče	všechny	97–98 %	96 %	> 90 %
Odolnost proti stlačení [mm]	všechny	0,25–0,35	0,27–0,38	≤ 0,5 mm
Emise VOC	všechny	splňuje požadavky AgBB německého institutu DIBT		
Emise formaldehydu	všechny	žádný formaldehyd, třída E1		

Poznámka: Další informace najdete v technických listech jednotlivých produktů, případně se můžete obrátit na naši technickou podporu. Všechny údaje jsou pouze přibližné. Z technického listu systému nelze proto odvozovat žádné záruky. Vzhledem k tomu, že všechny technické listy PORPLASTIC jsou pravidelně aktualizovány, je povinností uživatele obstarat si poslední vydání (najdete je na webu www.porplastic.com nebo se na nás můžete přímo obrátit). Datum vydání: červen 2016 – všechny technické údaje podléhají změnám bez předchozího oznámení.