

PORPLASTIC *TENNIS club*

Tennisplatzbeschichtungssystem für indoor und outdoor

SYSTEMAUFBAU

-  **Linierungsfarbe:**
PORPLASTIC X8085 SR
-  **Strukturierte Versiegelung, farbig, matt**
PORPLASTIC S6085 SR
-  **Weichbeschichtung, lösemittelfrei**
PORPLASTIC C524 / C523
-  **Zwischenschicht (optional)**
PORPLASTIC C524 / C523
-  **Porenverschluss für Asphalt**
VIASOL PU-L300 V + Sand
-  **Grundierung (Nur für Beton)**
VIASOL EP-P210
-  **Untergrund:** Beton oder Asphalt



SYSTEMEIGENSCHAFTEN

- Gesamtstärke System 3 mm
- wasserundurchlässig
- Formaldehyd- und Pentachlorphenol-frei
- Dauerhafte Elastizität
- gute Kratz- und Abriebbeständigkeit
- für INDOOR und OUTDOOR
- in vielen Farben lieferbar
- leicht zu reinigen

PORPLASTIC *TENNIS club*

VERARBEITUNG UND VERBRAUCH

Schicht	Produkt	Verbrauch (g/m ²)	Schichtdicke (mm)	Verarbeitung
Linierungsfarbe	PORPLASTIC X8085 SR	20 – 30 g pro laufender Meter	0.1 – 0.2	Walze oder Pinsel
Strukturierte Versiegelung	PORPLASTIC S6085 SR	2 Schichten 540g 3 Schichten: 900 g	0.3 0.5	Gummischieber
Weichbeschichtung	PORPLASTIC C524 / PORPLASTIC C523	ca. 2000	1.5	Zahn rakel
Zwischenschicht (optional)	PORPLASTIC C524 / PORPLASTIC C523	200 – 400	ca. 0.2	Zahn rakel
Porenverschluss für Asphalt	VIASOL PU-L300V + 40% Sand (0.06-0.2 mm)	ca. 600	0.1 – 0.2	Gummischieber oder Spachtel
Grundierung	VIASOL EP-P210	ca. 400	ca. 0.2	Walze oder Gummischieber
Untergrund	Geprüfter normgerechter zementärer UG, tragfähig, keine Risse oder Hohlstellen, Haftzugwert $\geq 1,0$ N/mm ² (DIN EN ISO 4624), Restfeuchte < 6 CM %			



EINSATZGEBIETE

- Tennisplatz indoor
- Tennisplatz outdoor



TECHNISCHE DATEN

Eigenschaft	DIN V 18032-2	EN 14904	gefordert
Kraftabbau	10 -14 Nm	9 – 13 Nm	> 8 Nm
Verhalten bei rollender Last	1000 N	1500 N	DIN: 1000 N EN: 1500 N
Vertikale Ballreflexion	97-98 %	96 %	> 90 %
Resteindruck [mm]	0.25-0.35	0.27-0.38	≤ 0.5 mm
VOC Emissionen	AgBB Anforderungen des DIBT werden erfüllt		
Formaldehyd Emissionen	Kein Formaldehyd, Klasse E1		

Bemerkung: weitere Informationen in den Produktdatenblättern oder wenden Sie sich an unseren technischen Service. Alle Angaben sind ca. Werte aus denen kein Haftungsanspruch abgeleitet werden kann. Es gilt die jeweils aktuellste Version des Datenblattes, das auf der PORPLASTIC Homepage unter www.porplastic.de heruntergeladen oder bei PORPLASTIC angefordert werden kann. Stand: Dez 2017 - technische Änderungen vorbehalten