



## PHARMA TERRAZZO SYSTEM

### Produktbeschreibung

Schichtdicke	ca. 10 mm
flüssigkeitsdicht / kontrollierbar	ja
mechanisch belastbar	stark
chemisch belastbar	stark (nach Abstimmung)
thermisch belastbar	ja (nach Abstimmung)
rutschhemmend / -sicher Rutschklassen	R 10 - R 13
staubfrei	ja
physiologisch unbedenklich	ja
Oberflächenbeschaffenheit	hart

### Optische Eigenschaften

optische Weiträumigkeit „fugenlos“	ja
Oberflächenbeschaffenheit (matt/glänzend)	seidenglänzend bis matt
Farbechtheit	bindemittelabhängig
leicht Reinigungsfähig	ja

### Zusatznutzen

einfache Sanierung	ja partiell
--------------------	-------------

### Sonderausstattung

chemisch belastbar	nach Abstimmung
Dampfaffen	nicht möglich
Leitfähige Ausführung	möglich
Antistatische Ausführung	möglich
Ebenflächigkeit	ja bei erhöhter Ebenflächigkeit nach DIN 18201 ½ Zeile 4



### Produktbeschreibung Mörtelbelag Epoxidharz (EP) chreibung

Schichtdicke	bis 10 mm
Bindemittel	2-Komponenten Epoxidharz (EP)
Füllstoffe	anorganisch
Feststoffgehalt	100%
Flammpunkt	nach Anfrage
Verbrauch/m <sup>2</sup>	ca. 2,0 kg Bindemittel bei 10 mm Schichtdicke zzgl. Quarzsande
Körnung	nach ABC Sieblinie 0,1 bis 2,00 mm Natur- oder Colorquarz
Glanzgrad	glänzend bis seidenmatt – geschlossene Oberfläche
Rutschklassen	R 10 bis R 13
Brandverhalten	B1, Q1, TR1 - schwer entflammbar / DIN 4102
Biegezugfestigkeit	bis 30 N/mm <sup>2</sup>
Druckfestigkeit	80 bis 100 N/ mm <sup>2</sup> / DIN 1164
Lichtbeständigkeit	bedingt UV beständig
Temperaturbeständigkeit	-20°C bis + 50°C / nach Abstimmung
Chemische Beständigkeit	nach Abstimmung - Beständigkeitsliste nach Anfrage
Dekontaminierbarkeit	gem. DIN 25415 / Teil 1 sehr gut
Erhärtung	praktisch schwindfrei

### Verarbeitungsbedingungen

Untergrund	Beton (B 25 bis B 60), Zementestriche E 25 bis E 30), Fliesen (nach techn. Möglichkeit)
Untergrundbeschaffenheit	frei von allen als Trennmittel wirkenden Bestandteilen (z.B. Silikon, Fette, Öle etc.)
Untergrundvorbereitung	schleifen und kugelstrahlen
Haftzugfestigkeit	1,5 N/mm <sup>2</sup> / DIN 24624
Relative Luftfeuchtigkeit	max. 80 %
Restfeuchte des Untergrundes	< 4 % -
Untergrundtemperatur min. - max	min. 16° C bis max. 22° C
Raumtemperatur	min. 18° C bis max. 30° C
Zugluft	vermeiden

### Verarbeitungszeit / Aushärtezeiten

Verarbeitungszeit	ca. 250 m <sup>2</sup> /Woche (ohne Hohlkehle)
Klebefreiheit	nach 12 Stunden
Begehbarkeit / leichte mechanische Belastung	nach 24 Stunden
Mechanische Belastbarkeit	nach 4 Tagen
Endfestigkeit	nach 7 Tagen

### Sonderausführungen

Dampffoffen	nicht möglich
Leitfähige Ausführung	Ja
Antistatische Ausführung	Ja
Ebenflächigkeit	ja bei erhöhter Ebenflächigkeit nach DIN 18201 ½ Zeile 4

### Reinigung ABC Cleaner – nach Anfrage bzw. siehe ABC Full Service

Mikrobielle Reinigungsfähigkeit	siehe Reinigungsservice nach Anfrage 1,8 – 2 kg /dm <sup>2</sup>
---------------------------------	--