



Standard EP-Versiegelung



Zweilagiges Versiegelungssystem auf Epoxidharzbasis für mineralische und kunstharzgebundene Untergründe.

Systemeigenschaften

- ✓ lösemittelfrei
- ✓ strapazierfähig, zähhart
- ✓ für mineralische und kunstharzgebundene Untergründe
- ✓ geeignet für leichte bis mittlere mechanische Belastung
- ✓ hohe Abrieb- und Schlagfestigkeit
- ✓ fugenlos
- ✓ wasserundurchlässig
- ✓ homogene, glatte Oberfläche
- ✓ leicht zu reinigen
- ✓ gute chemische Beständigkeit
- ✓ hohe Deckkraft
- ✓ in vielen Farben lieferbar

Anwendungsbereiche

- ✓ Industrie- und Gewerbeflächen mit mittlerer mechanischer Belastung
- ✓ Lagerhallen
- ✓ Werkstätten
- ✓ Landwirtschaftliche Betriebe
- ✓ Lebensmittelbetriebe

Technische Daten

Druckfestigkeit:
> 40 N / mm² / EN ISO 604

E-Modul:
ca. 1700 mPas / EN ISO 604

Biegezugfestigkeit:
ca. 42 mPas / EN ISO 178

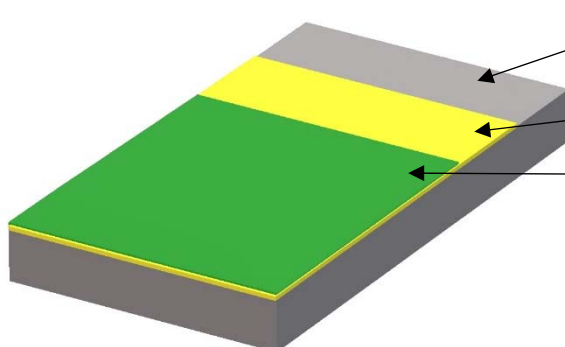
Haftzugfestigkeit:
> 2 N / mm² / EN 1542

Abriebfestigkeit:
> 60 mg / EN ISO 5470-1

Shore-Härte:
> D 80 / EN ISO 7619-1

Brandklassifizierung:
E_n / EN 13501-1

Systemaufbau



Untergrund: Betonuntergrund, Zementestrich oder Altbeschichtung.

Erste Lage: ExaktoPOX Top
(Verbrauch ca. 0,3 – 0,5 kg / m²)

Zweite Lage: ExaktoPOX EP-Siegel
(Verbrauch ca. 0,6 – 0,8 kg / m²)

Optional: ExaktoPUR Aqua-Siegel Eco M
(Verbrauch ca. 0,1 – 0,15 kg / m²)

Systemschichtstärke: ca. 1 mm