Systemdatenblatt

Epoxy ST 100 / Epoxy Color TOP

Positionen

Stahlkugelstrahlen von mineralischen Flächen

*** Bedarfspositionen

Grundierung mit einem transparenten 2-K EP-Bindemittel

mind. 0,30 kg/m² Epoxy ST 100 <1160> (je nach Saugfähigkeit/Porosität des Untergrundes)

Grundierspachtelungen mit Epoxy ST 100 und Quarzsand 01/03 (2,5 mm)

Verbrauch Einstreuuschicht: ca. 1,00 kg/m² Remmers Epoxy ST 100 <1160>

ca.1,0 kg/m² Remmers Selectmix01/03

Verbrauch für Einstreuung: mind. 6,00 kg/m² Remmers Quarz 03/08 DF <4406>

Kopfversiegelung mit einem lösemittelfreien, pigmentierten, chemisch widerstandsfähige 2K EP-Bindemittel

mind. 0,5 - 0,7 kg/m² Remmers Epoxy Color Top <6190-6192>

Hinweise

Bei dem dünnschichtigen, dem Untergrund folgenden Systemaufbau können Spuren des Kugelstrahlens, insbesondere in den Überlappungsbereichen nach der Beschichtung sichtbar bleiben. Die Verbräuche und Aufbauten sind an die in der DIN 1045 für Stahlbetondecken in Parkbereichen empfohlenen Festigkeits- und Expositionsklassen angepasst. Bei starksaugenden Untergründen und größeren Rauhtiefen ist eine zusätzliche Grundierung sowie ein entsprechender Rauhtiefenzuschlag zu berücksichtigen.

Vor dem Beschichten sind Ausbesserungen gemäß den Vorgabe des sachkundigen Planers mit entsprechenden PCC I Mörtelsystemen durchzuführen und Risse zu sanieren.