

# Systemdatenblatt

## SL FLOOR WHG AS 01

### Positionen

- **Stahlkugelstrahlen von mineralischen Flächen**
- **Hohlkehle mit einem WHG- und DIBt-geprüftem 2-K EP-Bindemittel**  
Je 'm' Hohlkehle mit 50 mm Viertelkreisradius: 0,10 kg/m Remmers Epoxy GL 100 Grundierung für Grundierung an Wand u. Boden  
0,20 kg/m Remmers Epoxy GL 100  
mind. 2 kg/lfdm. Remmers Quarz 03/08 DF <4406>
- **Grundierung mit einem WHG- und DIBt-geprüftem 2-K EP-Bindemittel**  
mind. 0,30 kg/m<sup>2</sup> Epoxy GL 100 <1427> (je nach Saugfähigkeit/Porosität des Untergrundes)

#### \*\*\* Bedarfspositionen

- **/Egalisierung von Rauigkeiten mit einem WHG- und DIBt-geprüftem 2-K EP-Bindemittel (1mm)**  
Verbrauch je mm: mind. 0,85 kg/m<sup>2</sup> Remmers Epoxy GL 100 und  
ca. 0,85 kg/m<sup>2</sup> Remmers Selectmix 01/03 <4405>
- **Leitfähige Querleitschicht aus einem wässrigen 2-K EP- Bindemittel inkl. Erdungselementen**  
mind. 0,15 kg/m<sup>2</sup> Remmers Epoxy Conductive LE <6701> ca. 0,1 - 0,5 m/m<sup>2</sup> Remmers Kupferlitze <4551>  
Remmers Remmers Leitset <4933>: Die Gesamtanzahl der Anschlusspunkte ist abhängig: - von der Größe und Geometrie der Fläche -  
max. Abstand der Kupferlitzten Erfahrungswert: 2 Erdungspunkte pro 100 m<sup>2</sup>
- **Beschichten mit einem rissüberbrückenden, pigmentierten, ableitfähigen WHG- und DIBt-geprüften 2-K EP-Bindemittel**  
1,5 kg/m<sup>2</sup> Remmers Epoxy WHG Color AS (bei senkrechten Flächen ist anteilig Remmers WHG TX zuzugeben): ca. 1,5-2,5 % bez. Auf die Bindemittelmenge

#### \*\*\* Bedarfspositionen

- **Einstreuung von Mattierungsmittel zur Erzielung der Rutschfestigkeit (bis ca. 20% Deckung)**  
Verbrauch je nach Anwendung: ca. 0,050 - 0,075 kg/m<sup>2</sup> Remmers Glimmer GHL 3/0 <6742> (< 20% Deckung)

### Hinweise

Bei hellen, intensiven Farbtönen kann eventuell die schwarze Querleitschicht durchscheinen. Bei ableitfähigen Beschichtungssystemen ist zur Erzielung gleichmäßiger Oberflächen zwingend eine Kratzspachtelung erforderlich. Systembedingt ist die Oberfläche von Kohlefasern bzw. Faserbündeln geprägt.