



# GREMMLER®

# BAUCHEMIE



## KAUFHÄUSER

In Kaufhäusern herrscht reger Kundenverkehr, der hohe Ansprüche an die Strapazierfähigkeit und Reinigungsfähigkeit der Bodenbeläge stellt. Außerdem soll der Boden dekorativ, kratzfest und lange Zeit den täglichen Belastungen standhalten. Die auf dieser Seite vorgeschlagenen Systeme erfüllen die o.g. Anforderungen und besitzen zudem noch eine hervorragende Beständigkeit gegen Tausalz, welches im Winter eine extreme Belastung für den Boden darstellt.

### DER AUFBAU

Grundierung: GI 110, GI 115  
Trocknungszeit ca. 8-12 h bei 20 °C  
Alternativ: GI 114;  
Trocknungszeit ca. 4-6 h bei 20°C  
Verbrauch: ca. 250-400 g/m<sup>2</sup>

Bei extrem unebenen oder rauen Flächen ist eine Kratzspachtelung nötig! Hierzu wird die Grundierung 1:1 mit Quarzsand (GREPOX SLD Spezialsieblinie) abgemischt und aufgespachtelt.



### UV-resistentes Polyurethanharzsystem mit glatter Oberfläche

Mindestbelagstärke: ca. 1,5 mm  
Verlaufsbeschichtung: • GI 225: 2.500 g/m<sup>2</sup>

### Polyurethanharzchipssystem mit rutschfester Oberfläche

Mindestbelagstärke: ca. 1,5 mm  
Klebeschicht:  
• GI 226: 1.200 g/m<sup>2</sup>  
Vollsattchipseinstreuung:  
• Farbchips 1 oder 3 mm: 500-700 g/m<sup>2</sup>  
Versiegelung:  
• GI 212 AG / altern. 206 TX: 200-500 g/m<sup>2</sup>

### Colorquarz Bodenbelag mit 2-3 mm Colorquarz

Mindestbelagstärke: ca. 6-8 mm  
Bindemittel:  
• GI 112 UV: 1,3 kg/m<sup>2</sup>  
Colorquarz:  
• Körnung 2-3 mm: 13 kg/m<sup>2</sup>  
Eventualposition Porenverschluss:  
• GI 960: 1,0 kg/m<sup>2</sup>  
Versiegelung:  
• GI 112 UV altern. 206 TX: 300-500 g/m<sup>2</sup>

