

Produktreihe	PERpoxid® Nr. 4 Bodenbeschichtung, langnachleuchtend - Mehrschicht-Produkt (NL Bereich)
Qualität	High Quality Pigment (Resistent gegen Feuchtigkeit)
Verwendungszweck	Boden-Markierung für mineralische Industriebeböden im Innenbereich
Montage	Auftragen direkt auf den Boden Rollen oder Sprühen
Aufbau	Grundierung: 2 K EP wässrig NL-Beschichtung: 2 K EP wässrig
Antirutsch-Schicht	Bei Bedarf möglich
Schutz-Schicht	Bei Bedarf möglich
Trocknungszeit	nach 24 Std. leicht begehbar Nach 7 Tage volle chemische und mechanische Belastbarkeit
Schichtdicke	2-3 Schichten bzw. mehr Schichten wenn höhere Leuchtdichte gefordert ist
Breite der Markierung	30, 50, 100 mm
Optische Eigenschaften	
Leuchtdichte	Gemäß BGR 216 oder nach Kundenanforderung sowie in Abhängigkeit der Beleuchtung vor Ort.
Mechanische Eigenschaften	
Abrieb	gering
Stoßbelastbarkeit	gering
Thermische Eigenschaften	
min. Temperatur	0 °C
max. Temperatur	35 °C
Beständigkeit gegen Umwelteinflüsse	
UV-Beständigkeit	mit Schutzschicht: gut ohne Schutzschicht: nur kurzfristig
Chemische Beständigkeit	
Lösemittel-Beständigkeit	gut
Öl-Beständigkeit	gut
Alkali-Beständigkeit	gut
Säure-Beständigkeit	ausreichend

Revision 001 – 06.2010