



BZR - INSTITUT

Baustoffberatungszentrum Rheinland

Chemische + physikalische Forschungs- und Prüflaboratorien für Bau- und Werkstoffkunde
Ingenieur- und Sachverständigenbüro M.Sc. Volker Schubert

Nach RAL anerkannt für die Planung der Instandhaltung Betonbauwerke GUEP e.V.

Siebenmorgenweg 2-4, 53229 Bonn

Tel.: 0228/469589 Fax: 0228/471497, E-Mail: info@bzs-institut.de Web: www.bzs-institut.de

PRÜFZEUGNIS NR.

58-1008/20 CPH-24304-2

1. Auftraggeber: Ganzlin Beschichtungspulver GmbH
Grüner Weg 1
19395 Ganzlin
2. Prüfmuster: Pulverlack FA-7016RMA315
- 2.1 Hersteller: Ganzlin Beschichtungspulver GmbH
- 2.2 Weitere Angaben: Form und Größe: 1000 mm x 500 mm
Stahlblech, beschichtet
Farbe: schwarz
Oberfläche: rau, feinkörnig



M.Sc. Volker Schubert
Zertifizierter Sachverständiger
für Betonschäden und Beton-
instandhaltung. Sachverständi-
ger für Gefahrenstoffe / Schad-
stoffe in Gebäuden.

Dipl. Ing. Andreas Olschewski
Sachverständiger für Estrich, Beton
und Betoninstandsetzung. Prüf-
und Überwachungsbeauftragter IB
e.V.

Dipl. Chem. Sven Büniger
Zertifizierter Sachverständiger für
Wärme und feuchtetechnische
Bauschäden. Sachverständiger für
Gefahrenstoffe / Schadstoffe in
Gebäuden

B.Sc. Martina Relota
Umweltwissenschaften.
Asbestsachkundige gem.
TRGS 519 Anlage 3



3. Prüfverfahren: DIN 51131:2014-02
Prüfung von Bodenbelägen - Bestimmung der rutschhemmenden Eigenschaft - Verfahren zur Messung des Gleitreibungskoeffizienten
- 3.1 Datum der Prüfung: 15.09.2020
- 3.2 Temperatur: 25,0 °C
- 3.3 relative Luftfeuchte: 45 %
- 3.4 Messgerät: GMG 200, GTE Industrieelektronik GmbH

4. Prüfergebnisse:

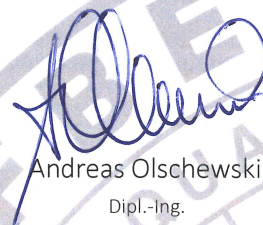
Gleiter	Gleitmittel	Gleitreibungskoeffizient μ	
		3-5 Messfahrt	Mittelwert
Leder	----	0,56 / 0,54 / 0,54	0,55
SBR-Gummi	0,1 % NaLs-Lösung	0,63 / 0,68 / 0,65	0,65

5. Gültigkeit des Prüfzeugnisses
Dieses Prüfzeugnis gilt, solange die zugrundeliegenden sicherheitstechnischen Anforderungen (3) gelten. Die ermittelten Messwerte gelten nur für das geprüfte Objekt bzw. die Musterfläche.
6. Allgemeine Hinweise
Dieses Prüfzeugnis besteht aus 2 Seiten.
Die Seiten 1 bis 2 enthalten das Gesamtergebnis der Prüfung, sie dürfen nur ungekürzt veröffentlicht werden.

Bonn, den 17.09.2020



Volker Schubert
M.Sc. Bauteenschutz
B.Sc. Chemie und Materialwissenschaft



Andreas Olschewski
Dipl.-Ing.