

Prüfzeugnis

BMW 0311279-01

2. Ausfertigung

Auftraggeber:

TerraElast
Belagssysteme GmbH
Nördliche Münchenerstraße 22c

82031 Grünwald

Auftrag:

vom 26.11.2003 eingegangen am 26.11.2003

Inhalt des Auftrags:

Prüfung von Bodenbelägen aus TerraElast (TE 02) hinsichtlich
rutschhemmender Eigenschaften nach DIN 51130

Probenmaterial:

2 Bodenbeläge aus TerraElast (TE 02) 1000 mm x 500 mm
mit unterschiedlichem Zuschlag / unterschiedlichen Körnungen

Eingeliefert:

am 27.11.2003

Probennahme:

keine Angaben

Kennzeichnung:

-

Angaben des Auftraggebers zum Probenmaterial:

Handelsübliche Materialbezeichnung: Drainagefähiger Belag "TerraElast (TE 02)"

Gültigkeitsdauer des Zeugnisses:

bis 22.12.2008

Prüfergebnisse

Die Prüfergebnisse beziehen sich auf die von der Prüfstelle geprüften Proben.

Rutschhemmende Eigenschaften

Die Vorbereitung der Bodenbeläge erfolgte durch den Auftraggeber. Die Sichtseite der Beläge wurde entsprechend den Vorgaben des Auftraggebers jeweils mit einem Schmirgelpapier leicht aufgeraut (Entfernung der oberen Klebeschicht).

Die Prüfung erfolgte gemäß dem Merkblatt für Fußböden in Arbeitsräumen und Arbeitsbereichen mit Rutschgefahr BGR 181 und nach DIN 51130: 1992-11.
Der Verdrängungsraum wurde nicht geprüft.

Prüftag: 10.12.2003 (Rutschhemmende Eigenschaften)

Prüf- körper	Oberflächenbearbeitung 1)	mittl. Gesamt- akzeptanz- winkel α_{ges}	Bewertungsgruppe der Rutschhemmung		Verdrängungsraum	
					cm ³ /dm ²	Bewertungs- gruppe
Nr. 1	Colorquarz lackierte Quarzkörnung, Farbe hellgrau bis weiß, Korngrößen 2 mm - 3,5 mm.	23,3	R 11	$19^\circ < \alpha_{ges} \leq 27^\circ$	-	-
Nr. 2	Granit grau, Farbe grau bis schwarz, Korngrößen 3 mm - 7 mm.	> 36	R 13	$\alpha_{ges} > 35^\circ$	-	-

1) Angaben des Auftraggebers

Würzburg, 22.12.2003
de

Materialprüfungsamt
i.V.



Dipl.-Ing. (FH) Deppisch



Bearbeiter



Dipl.-Ing. (FH) Bandorf

