

RH 490862-02



# Anlage RH - Rutschhemmung

## 1 Vorgang

Produktbezeichnung	Balkoplan 28 mm
TFI-Probennummer	19-07-0055
Prüfzeitraum	18.07.2019

## 2 Prüfverfahren / Anforderungen

DIN 51130:2014 Bestimmung der rutschhemmenden Eigenschaft – Arbeitsräume und Arbeitsbereiche mit Rutschgefahr, Begehungsverfahren –Schiefe Ebene

Abweichungen keine

Die Prüfung wurde von einem zugelassenen Unterauftragnehmer in Wismar durchgeführt.

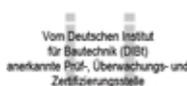
## 3 Ergebnisse

### Balkoplan 28 mm (19-07-0055)

Parameter	Korrigierter Akzeptanzwinkel [°]
Versuch-Nr. 1	25,7
Versuch-Nr. 2	24,9
Versuch-Nr. 3	25,5
Versuch-Nr. 4	26,4
Versuch-Nr. 5	24,9
Versuch-Nr. 6	25,9
<b>Mittelwert[°]</b>	<b>25,6</b>
<b>Klasse der Rutschhemmung / Bewertungsgruppe</b>	<b>R 11</b>

Bemerkungen: keine

Seite 1 von 1



490862-02



## 1 Vorgang

Prüfauftrag	Rutschhemmung gemäß DIN 51130:2014
Auftrag vom	26.06.2019, 20.08.2019
Ihr Zeichen	Hr. Rothe
Produktbezeichnung	Balkoplan 28 mm
TFI-Probennummer	19-07-0055
Probeneingang	05.07.2019
Probenahme durch	Auftraggeber

## 2 Produktbeschreibung

Aufbau

**Balkoplan 28 mm**

Beschichtung:

- Dekor: Granit Dunkel
- Kleine Chips (G1)
- Drei Schichten Klarlack mit einem Anteil Spherglass 1922 (mit Korngrößen 150 – 250 µm) von 10%

Struktur

eben

Musterung

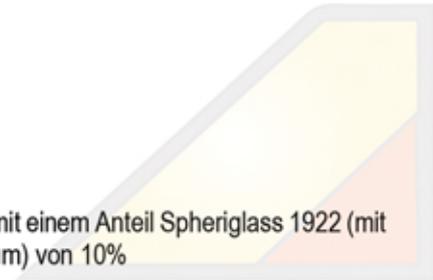
mehrfarbig ungemustert

Farbe der Nutzschrift

hellgrau, schwarz, weiß

Lieferform

Platten



## 3 Ergebnisse

Parameter	Ergebnis
Balkoplan 28 mm / Klasse der Rutschhemmung	R 11

## 4 Anlagen

Rutschhemmung

RH 490862-02

Seite 2 von 2



## TFI-Bericht 490862-02

### Prüfung von Balkonbodenplatten / Holzzementplatten

**Auftraggeber**

Mehlhose Bauelemente für Dachrand + Fassaden GmbH & Co. KG  
Kiebitzstr. 36  
32051 Herford  
DEUTSCHLAND

**Produkt**

Balkoplan

Dieser Bericht umfasst 2 Seiten und 1 Anlage.

**Fachlich verantwortlich**

Dipl.-Ing. Thomas Brunke  
- Leitender Prüfsingenieur -  
Tel: +49 241 9679 132  
[t.brunke@tfi-aachen.de](mailto:t.brunke@tfi-aachen.de)

**Aachen, 20.08.2019**

  
Dr. Bayram Aslan

Dieses Dokument wurde mit einer fortgeschrittenen elektronischen Signatur versehen.

Dieser Bericht bezieht sich nur auf die geprüften Proben und wurde nach bestem Wissen und Gewissen erstellt. Er darf nur vollständig, niemals auszugsweise, wiedergegeben werden. Im Übrigen gelten die Allgemeinen Bedingungen der TFI Aachen GmbH für die Auftragsdurchführung.