

# PR Ü F Z E U G N I S

## zur rutschhemmenden Eigenschaft von Bodenbelägen gemäß DIN EN 16165, Anhang B

Prüfobjekt: **Metallwerkstoff**

Artikelbezeichnung: Riffelblechdeckel DBKR FS/DD  
Artikel-Nummer: FS (DX51D)  
Werkstoff-Nr.: Bandverzinkter Stahl / 1.0917  
Abmessungen: Länge und Breite variabel; Nenndicke t = 2,0 mm;  
Prüfmuster: 1000 x 500 x 2,0 [mm]  
Farbe: verzinkt  
Oberfläche: profiliert; Lineare Duett-Prägung die 90° zueinander  
versetzt verläuft; Riffelhöhe 1,3 mm  
Oberflächenbearb.: Zink Auflage 275 g/m<sup>2</sup>  
Hersteller/Lieferer: OBO BETTERMANN GmbH & Co. KG  
Hüingser Ring 52  
58710 Menden

Auftraggeber: OBO BETTERMANN  
Produktion Deutschland GmbH & Co. KG  
Hüingser Ring 52  
58710 Menden

Zeugnisnummer: 98242201.001

Probeneingang: 29.09.2022

Prüfdatum: 11.10.2022

Probenahme: Durch Auftraggeber und Einsendung an das Untersuchungsinstitut

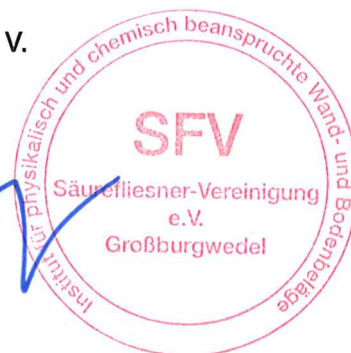
Prüfgrundlage: **DIN EN 16165** (Ausgabe 12/2021)  
"Bestimmung der Rutschhemmung von Fußböden - Ermittlungsverfahren";  
**Anhang B** – Prüfung durch beschuhtes Begehen einer schiefen Ebene  
Die Anlieferung des Probelages erfolgte im prüffertigen Oberflächenzustand.

Prüfergebnis: Winkelwert  $\alpha_{shod}$ : **19°**

Bewertung: **Klasse der Rutschhemmung: R11**

**SÄUREFLIESNER-VEREINIGUNG E. V.**  
Institut für Wand- und Bodenbeläge  
Der Geschäftsführer

  
Dipl.-Ing. Friedrich Höltekemeyer



Großburgwedel, 01.12.2022  
Schu/ke

Dieses Prüfzeugnis gilt nur für die geprüften und mit dem Prüfmuster identische Erzeugnisse. Für die Klassifizierung nach der Prüfgrundlage werden keine Messunsicherheiten berücksichtigt. Das Prüfzeugnis wird für die Dauer von 5 Jahren (bezogen auf das Prüfdatum) erteilt. Die Veröffentlichung und Vervielfältigung des Prüfzeugnisses ist nur in ungekürzter Form gestattet.



– Institut für Wand- und Bodenbeläge –  
**SÄUREFLIESNER-VEREINIGUNG E.V.**

Im Langen Felde 4, 30938 Burgwedel · Telefon (051 39) 99 82-0 · Telefax (051 39) 99 82-40 · E-Mail: info@saeurefliesner.de  
Nach DIN EN ISO/IEC 17025 durch die DAkkS akkreditierte Prüfstelle. Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde D-PL-18372-01-00 aufgeführten Bereiche. Vom DIBt nach LBO unter der Kenn-Nr. NDS 20 anerkannte und nach EU-BauPVO notifizierte Stelle NB 1212.



# PRÜFZEUGNIS

## zur Bestimmung des Verdrängungsraums

Prüfobjekt: **Metallwerkstoff**

Artikelbezeichnung: Riffelblechdeckel DBKR FS/DD  
Artikel-Nummer: FS (DX51D)  
Werkstoff-Nr.: Bandverzinkter Stahl / 1.0917  
Abmessungen: Länge und Breite variabel; Nenndicke t= 2,0 mm;  
Prüfmuster: 1000 x 500 x 2,0 [mm]  
Farbe: verzinkt  
Oberfläche: profiliert; Lineare Duett-Prägung die 90° zueinander  
versetzt verläuft; Riffelhöhe 1,3 mm  
Oberflächenbearb.: Zink Auflage 275 g/m<sup>2</sup>  
Hersteller/Lieferer: OBO BETTERMANN GmbH & Co. KG  
Hüingser Ring 52  
58710 Menden

Auftraggeber: OBO BETTERMANN  
Produktion Deutschland GmbH & Co. KG  
Hüingser Ring 52  
58710 Menden

Zeugnisnummer: 98242201.002

Prüfdatum: 04.10.2022  
Probeneingang: 29.09.2022

Probenahme: Durch Auftraggeber und Einsendung an das Untersuchungsinstitut

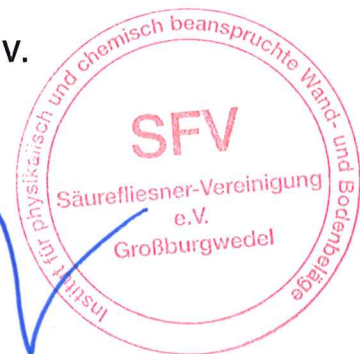
Prüfgrundlage: **E DIN 51133** (2021-12)  
"Prüfung von Fußböden - Bestimmung des Verdrängungsraums"  
Die Anlieferung des Probelages erfolgte im prüffertigen Oberflächenzustand.

Prüfergebnis: Flächenbezogenes Mindestvolumen  
des Verdrängungsraums: **11,8 cm<sup>3</sup>/dm<sup>2</sup>**

Bewertung: **Klasse des Verdrängungsraums: V10**

**SÄUREFLIESNER-VEREINIGUNG E. V.**  
Institut für Wand- und Bodenbeläge  
Der Geschäftsführer

*F. Höltekemeyer*  
Dipl.-Ing. Friedrich Höltekemeyer



Großburgwedel, 01.12.2022  
Schu/ke

Dieses Prüfzeugnis gilt nur für die geprüften und mit dem Prüfmuster identische Erzeugnisse.  
Das Prüfzeugnis wird für die Dauer von 5 Jahren (bezogen auf das Prüfdatum) erteilt.  
Die Veröffentlichung und Vervielfältigung des Prüfzeugnisses ist nur in ungekürzter Form gestattet.



– Institut für Wand- und Bodenbeläge –  
**SÄUREFLIESNER-VEREINIGUNG E.V.**

Im Langen Felde 4, 30938 Burgwedel · Telefon (0 51 39) 99 82-0 · Telefax (0 51 39) 99 82-40 · E-Mail: info@saeurefliesner.de  
Nach DIN EN ISO/IEC 17025 durch die DAkkS akkreditierte Prüfstelle. Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde D-PL-18372-01-00  
aufgeführten Bereiche. Vom DIBt nach LBO unter der Kenn-Nr. NDS 20 anerkannte und nach EU-BauPVO notifizierte Stelle NB 1212.

