

PRÜFZEUGNIS

zur rutschhemmenden Eigenschaft von Bodenbelägen in Arbeitsräumen und Arbeitsbereichen

Prüfobjekt: **Kunststoff**

Materialart: Glasfaserverbundkunststoff
Artikelbezeichnung: Glasfaserverbund-Schachtabdeckung TrenchPanel
Abmessungen: nach Herstellerangabe sind verschiedene Baulängen und -höhen lieferbar; Prüfmuster: 950 x 450 x 117 [mm]
Farbe: schwarz
Oberfläche: nach Angabe geriffelt
(profiliert durch Stegprofil (45 x 8 x 2 [mm]));
Anordnung in 4er-Gruppen und 90° zueinander versetzt;
Oberflächenprägung "D400 fibrelite KHK Karlsruhe"

Hersteller/Lieferer: Fibrelite Ltd.
Snaygill Industrial Estate, Keighley Road
Skipton, North Yorkshire, BD23 2QR
UNITED KINGDOM

Auftraggeber: KHK-Kunststoffhandel
Hassel & Seiter GmbH
Kruppstraße 8
76344 Eggenstein

Zeugnisnummer: 78181701.002

Prüfdatum: 08.02.2017

Probenahme: Durch Auftraggeber und Einsendung an das Untersuchungsinstitut

Prüfgrundlage: **DIN 51130** (Ausgabe 02/2014)
"Prüfung von Bodenbelägen - Bestimmung der rutschhemmenden Eigenschaft – Arbeitsräume und Arbeitsbereiche mit Rutschgefahr, Begehungsverfahren - Schiefe Ebene"
Die Anlieferung des Probelages erfolgte im prüffertigen Oberflächenzustand.

Prüfergebnis: Mittlerer Gesamtakzeptanzwinkel: **35,7°**
Flächenbezogenes Mindestvolumen
des Verdrängungsraums: **12,8 cm³/dm²**

Bewertung: **Klasse der Rutschhemmung: R13**
Klasse des Verdrängungsraums: V10

SÄUREFLIESNER-VEREINIGUNG E. V.

Institut für Wand- und Bodenbeläge

Der Geschäftsführer

gez. Dr.-Ing. Erich H. Nolting

i. V. Dipl.-Ing. Friedrich Höltekemeyer



Großburgwedel, 15.02.2017
Hö/Schu/an

Dieses Prüfzeugnis gilt, solange sich die oben genannte Prüfgrundlage nicht ändert, für 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



PRÜFZEUGNIS

zur rutschhemmenden Eigenschaft von Bodenbelägen in nassbelasteten Barfußbereichen

Prüfobjekt: **Kunststoff**

Materialart: Glasfaserverbundkunststoff
Artikelbezeichnung: Glasfaserverbund-Schachtabdeckung TrenchPanel
Abmessungen: nach Herstellerangabe sind verschiedene Baulängen und
-höhen lieferbar; Prüfmuster: 950 x 450 x 117 [mm]
Farbe: schwarz
Oberfläche: nach Angabe geriffelt
(profiliert durch Stegprofil (45 x 8 x 2 [mm]));
Anordnung in 4er-Gruppen und 90° zueinander versetzt;
Oberflächenprägung "D400 fibrelite KHK Karlsruhe"

Hersteller/Lieferer: Fibrelite Ltd.
Snaygill Industrial Estate, Keighley Road
Skipton, North Yorkshire, BD23 2QR
UNITED KINGDOM

Auftraggeber: KHK-Kunststoffhandel
Hassel & Seiter GmbH
Kruppstraße 8
76344 Eggenstein

Zeugnisnummer: 78181701.001

Prüfdatum: 01.02.2017

Probenahme: Durch Auftraggeber und Einsendung an das Untersuchungsinstitut

Prüfgrundlage: **DIN 51097** "Prüfung von Bodenbelägen; Bestimmung der rutschhemmenden
Eigenschaft; Naßbelastete Barfußbereiche; Begehungsverfahren; Schiefe Ebene"
Ausgabe 11/92;
Anforderungen des Kuratoriums "**Rutschhemmende Bodenbeläge - Liste NB**"
Die Anlieferung des Probelages erfolgte im prüffertigen Oberflächenzustand.

Prüfergebnis: Mittlerer Neigungswinkel: **41°**

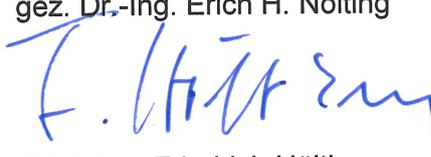
Bewertung: **Bewertungsgruppe der Rutschhemmung: C**

SAÜREFLIESNER-VEREINIGUNG E. V.

Institut für Wand- und Bodenbeläge

Der Geschäftsführer

gez. Dr.-Ing. Erich H. Nolting


i. V. Dipl.-Ing. Friedrich Höltkemeyer

Großburgwedel, 15.02.2017
Hö/Schu/an



Dieses Prüfzeugnis gilt, solange sich die oben genannte Prüfgrundlage nicht ändert, für mit dem Prüfmuster identische Erzeugnisse. Das Prüfzeugnis wird für die Dauer von 5 Jahren (bezogen auf das Prüfdatum) erteilt. Veröffentlichungen und Vervielfältigungen des Prüfzeugnisses sind nur in ungekürzter Form gestattet.



– Institut für Wand- und Bodenbeläge –
SAÜREFLIESNER-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

Anerkante Prüf-, Zertifizierungs- und Überwachungsstelle d. DIBt und DIN CERTCO, Berlin · Notifizierte Prüfstelle der Kommission der EU, Brüssel, Kenn-Nr. 1212

