

Ihr Gesprächspartner  
Im Haus:  
Niels Theis  
Leiter Produktmanagement  
Im Außendienst:

Konformitätserklärung  
INDUFLOOR-IB 1225 / ASODUR-GBM

Datum:  
31.10.2016

Unser Zeichen:  
NT / KD

Durchwahl:

Sehr geehrte Damen und Herren,

die SCHOMBURG GmbH & Co. KG versichert mit dieser Konformitätserklärung die Rezepturidentität zwischen den Produkten

INDUFLOOR-IB 1225 / ASODUR-GBM.

Angaben aus Zulassungen, Prüfzeugnissen und technischen Dokumentationen können wechselseitig übertragen werden.

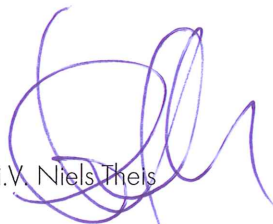
Produkt- und Verarbeitungseigenschaften sind identisch.

Mit freundlichen Grüßen

SCHOMBURG GmbH & Co. KG

i.V. Dr. Werner Güth

Leiter chemisch technische Abteilung



i.V. Niels Theis

Leiter Produktmanagement

SCHOMBURG GmbH & Co. KG  
Aquafinstraße 2-8  
D-32760 Detmold  
Telefon +49-5231-953-00  
Telefax +49-5231-953-123  
www.schomburg.de

Werksniederlassung Halle  
Deutsche Grube 11  
D-06116 Halle/Saale  
Telefon +49-345-57180-0  
Telefax +49-345-57180-77

Sparkasse Paderborn-Detmold  
500 59 62 (BLZ 476 50130)  
IBAN: DE14 4765 0130 0005 0059 62  
BIC: WELA33XXX

Commerzbank Detmold  
448 44 99 00 (BLZ 476 400 51)  
IBAN: DE65 4764 0051 0448 4499 00  
BIC: COBADE33XXX

Volksbank Paderborn-Höxter-Detmold  
8201 62 16 00 (BLZ 472 601 21)  
IBAN: DE34 4726 0121 8201 6216 00  
BIC: DGPBDE33XXX

USD Nr.: DE 124 616 406

SCHOMBURG GmbH & Co. KG  
Entwicklungs- u. Produktionsgesellschaft  
Pers. haft. Gesellsch.:  
SCHOMBURG Verwaltungs GmbH  
Handelsregister Lemgo B. 4538

Geschäftsführer:  
Albert Schomburg  
Ralph Schomburg  
Alexander Weber

Vorsitzender des Beirates:  
Albert Schomburg



Ihr Gesprächspartner  
Im Haus:  
Niels Theis  
Leiter Produktmanagement  
Im Außendienst:

Datum:  
31.10.2016

Unser Zeichen:  
NT / KD

Durchwahl:

## Konformitätserklärung INDUFLOOR-IB1270 / ASODUR-G1270

Sehr geehrte Damen und Herren,

die SCHOMBURG GmbH & Co. KG versichert mit dieser Konformitätserklärung die Rezepturidentität zwischen den Produkten

INDUFLOOR-IB1270 / ASODUR-G1270.

Angaben aus Zulassungen, Prüfzeugnissen und technischen Dokumentationen können wechselseitig übertragen werden.  
Produkt- und Verarbeitungseigenschaften sind identisch.

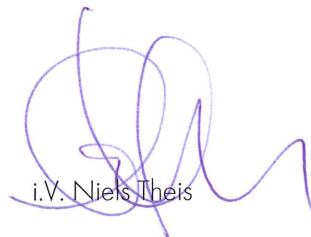
Mit freundlichen Grüßen

SCHOMBURG GmbH & Co. KG



i.V. Dr. Werner Gith

Leiter chemisch technische Abteilung



i.V. Niels Theis

Leiter Produktmanagement

SCHOMBURG GmbH & Co. KG  
Aquafinstraße 2-8  
D-32760 Detmold  
Telefon +49-5231-953-00  
Telefax +49-5231-953-123  
www.schomburg.de

Werkniederlassung Halle  
Deutsche Grube 11  
D-06116 Halle/Saale  
Telefon +49-345-57180-0  
Telefax +49-345-57180-77

Sparkasse Paderborn-Detmold  
500 59 62 (BLZ 476 50130)  
IBAN: DE14 4765 0130 0005 0059 62  
BIC: WELADE33XXX

Commerzbank Detmold  
4 48 44 99 00 (BLZ 476 400 51)  
IBAN: DE65 4764 0051 0448 4499 00  
BIC: COBADEFFXXX

Volksbank Paderborn-Höxter-Detmold  
8201 62 16 00 (BLZ 472 601 21)  
IBAN: DE34 4726 0121 8201 6216 00  
BIC: DGPBDE33XXX

USD Nr.: DE 124 616 406

SCHOMBURG GmbH & Co. KG  
Entwicklungs- u. Produktionsgesellschaft  
Pers. haft. Gesellsch.:  
SCHOMBURG Verwaltungs GmbH  
Handelsregister Lemgo B 4538

Geschäftsführer:  
Albert Schomburg  
Ralph Schomburg  
Alexander Weber

Vorsitzender des Beirates:  
Albert Schomburg



# Bericht zur Klassifizierung des Brandverhaltens

**Nr. 230010098-2**  
vom 16.12.2015

- Geänderte Neuausfertigung -

**Auftraggeber :** SCHOMBURG GmbH & Co. KG

Aquafinstr. 2-8  
32760 Detmold

**Auftrag:** Klassifizierung des Brandverhaltens nach DIN EN 13501-1

**Auftragsdatum:** 22.06.2015

## **Bezeichnung des zu klassifizierenden Bauprodukts:**

Epoxidharzestriche mit den Bezeichnungen  
"INDUFLOOR-IB1225", "ASODUR-SG3-Superfast" und "INDUFLOOR-IB1270"

Dieser Bericht bestimmt die Klassifizierung des o. g. Bauprodukts in Übereinstimmung mit dem in DIN EN 13501-1:2010:01 angegebenen Verfahren.

**Dieser Klassifizierungsbericht ersetzt den Klassifizierungsbericht vom 11.11.2015 mit gleicher Nummer.**

## 1 Beschreibung des Bauproduktes

Epoxidharzestriche mit den Bezeichnungen

"INDUFLOOR-IB1225", "ASODUR-SG3-Superfast" und "INDUFLOOR-IB1270"

Die Estriche bestehen aus einem Gemisch aus 2-komponentigem Epoxidharz und Quarzsand.

### "INDUFLOOR-IB 1225"

Mischungsverhältnis Harz: Härter (nach Gewicht) = 100:50

Für Mischungsverhältnis Epoxidharz: Quarzsand (nach Gewicht) = 1:6,5<sup>1)</sup> und 1:9<sup>2)</sup>

Nassauftragsmenge:  $\geq 9,33 \text{ kg/m}^2$

### "ASODUR-SG3-Superfast"

Mischungsverhältnis Harz: Härter (nach Gewicht) = 100:47

Mischungsverhältnis Epoxidharz: Quarzsand (nach Gewicht) = 1:6,75<sup>1)</sup> und 1:9,5<sup>2)</sup>

Nassauftragsmenge:  $\geq 8,80 \text{ kg/m}^2$

### "INDUFLOOR-IB 1270"

Mischungsverhältnis Harz: Härter (nach Gewicht) = 100:27

Mischungsverhältnis Epoxidharz: Quarzsand (nach Gewicht) = 1:6,5<sup>1)</sup> und 1:9<sup>2)</sup>

Nassauftragsmenge:  $\geq 9,73 \text{ kg/m}^2$

<sup>1)</sup> bei Schichtdicken von 5 mm bis 15 mm

<sup>2)</sup> bei Schichtdicken > 15 mm

Farbe der Estriche: grau

## 2 Prüfberichte und Prüfergebnisse, die der Klassifizierung zugrunde liegen

### 2.1 Prüfberichte

Name des Labors	Auftraggeber	Nummer des Prüfberichts	Prüfverfahren
MPA NRW	SCHOMBURG GmbH & Co. KG Aquafinstr. 2-8 32760 Detmold	230010098-1 vom 11.11.2015	DIN EN ISO 11925-2



## 2.2 Prüfergebnisse

Prüfverfahren	Parameter	Anzahl der Versuche	Prüfergebnisse	
			Mittelwerte	Anforderung erfüllt
DIN EN ISO 11925-2 15 s Beflammungszeit	Flammenausbreitung ≤ 150 mm	24	--	Ja

Die Vorgehensweise bei den Prüfungen ist in dem unter Abschnitt 2.1 angegebenen Prüfbericht aufgeführt.

## 3 Klassifizierung und direkter Anwendungsbereich

### 3.1 Referenz

Die Klassifizierung wurde in Übereinstimmung mit den Abschnitten 12 und 14.2 der Norm DIN EN 13501-1:2010-01 durchgeführt.

### 3.2 Klassifizierung

Das Material wird in Bezug auf sein Brandverhalten klassifiziert als: **E<sub>fl</sub>**

Die zusätzliche Klassifizierung in Bezug auf die Rauchentwicklung ist: --

Die zusätzliche Klassifizierung in Bezug auf das brennende Abtropfen ist: --

Damit ergibt sich als Klassifizierung des Brandverhaltens des Materials:

Brandverhalten	Rauchentwicklung	Brennendes Abtropfen
<b>E<sub>fl</sub></b>	--	--

d.h. **E<sub>fl</sub>**

### 3.3 Anwendungsbereich des Produktes

Die Klassifizierung gilt nur für die unter Abschnitt 1 beschriebenen Bauprodukte in der Verwendung als Bodenbeschichtung, horizontal eingebaut auf Untergründen der Euroklassen A1 / A1<sub>fl</sub> oder A2-s1, d0 / A2<sub>fl</sub>-s1 nach DIN EN 13501-1 mit einer Rohdichte von mindestens 1350 kg/m<sup>3</sup>

### 4 Einschränkungen

Dieser Klassifizierungsbericht ersetzt keine Typzulassung oder Produktzertifizierung.

Erwitte, 16.12.2015  
Im Auftrag



Dipl.-Ing. Rademacher  
(Leiter der Prüfstelle)



Dipl.-Ing. Olaf Rickert  
(Sachbearbeiter)