

Bescheid

über die Änderung und Ergänzung der
allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung
vom 23. Juli 2013

Zulassungsstelle für Bauprodukte und Bauarten

Bautechnisches Prüfamt

Eine vom Bund und den Ländern
gemeinsam getragene Anstalt des öffentlichen Rechts

Mitglied der EOTA, der UEAtc und der WFTAO

Datum:

07.08.2014

Geschäftszeichen:

II 43-1.158.10-18/14

Zulassungsnummer:

Z-158.10-50

Geltungsdauer

vom: **7. August 2014**

bis: **4. Januar 2017**

Antragsteller:

WPT GmbH

Windmüller Polymer Technologie

Charles-Lindbergh-Ring 13

32756 Detmold

Zulassungsgegenstand:

Verlegeunterlagen

"Sound Reduct Layer SRL"

Dieser Bescheid ändert und ergänzt die allgemeine bauaufsichtliche Zulassung Nr. Z-158.10-50 vom 23. Juli 2013, geändert und ergänzt durch Bescheid vom 4. März 2014.

Dieser Bescheid umfasst drei Seiten und eine Anlage. Er gilt nur in Verbindung mit der oben genannten allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung und darf nur zusammen mit dieser verwendet werden.

**Bescheid über die Änderung und Ergänzung der
allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung**

Nr. Z-158.10-50

Seite 2 von 3 | 7. August 2014

ZU II BESONDERE BESTIMMUNGEN

Die Besonderen Bestimmungen der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung werden wie folgt geändert und ergänzt.

Abschnitt 1 erhält folgende Fassung:

1 Zulassungsgegenstand und Anwendungsbereich

Die allgemeine bauaufsichtliche Zulassung gilt für die Herstellung und Verwendung der Verlegeunterlagen "Sound Reduct Layer SRL" für Bodenbeläge nach DIN EN 14041¹ und DIN EN 14342² oder ähnliche Beläge.

Die Verlegeunterlagen erfüllen die Anforderungen der "Grundsätze zur gesundheitlichen Bewertung von Bauprodukten in Innenräumen"³ und dürfen demgemäß in Aufenthaltsräumen verwendet werden.

Die Verlegeunterlagen erfüllen die Anforderungen an das Brandverhalten von normalentflammbaren Baustoffen bei Verlegung auf Untergründen aus Holz oder Holzwerkstoffen (Rohdichte $\geq 300 \text{ kg/m}^3$) und massiven mineralischen Untergründen.

Verlegeunterlagen mit Selbstklebeausrüstung sind stets verklebt zu verwenden.

Abschnitt 2.1 erhält folgende Fassung:

2 Bestimmungen für das Bauprodukt

2.1 Eigenschaften und Zusammensetzung

2.1.1 Die Verlegeunterlagen in Rollenform müssen aus mit Polyurethan gebundenen mineralischen Füllstoffen bestehen, die mit folgenden Kaschierungen versehen sein können:

- PET-Folie
- PP-Folie
- PET-Vlies
- PP-/Viskose-Abdeckvlies
- PES-Strukturvlies mit Gewebeeinlage
- PP-Spinnvlies
- HDPE-Folie
- Glasfaservlies und Selbstklebeausrüstung
- Spezialträger aus PET-Folie, abkaschiert mit PP-Vlies

Die Gesamtdicke der Verlegeunterlagen muss 1,5 mm bis 3,4 mm ($\pm 10 \%$) und das Gesamtflächengewicht 1100 g/m² bis 3000 g/m² ($\pm 10 \%$) betragen.

- | | | |
|---|----------------------|--|
| 1 | DIN EN 14041:2008-05 | Elastische, textile und Laminat-Bodenbeläge bzw. die in den Mitgliedsstaaten in nationale Normen umgesetzte EN 14041:2004/AC:2006 |
| 2 | DIN EN 14342:2008-09 | Parkett und Holzfußböden – Eigenschaften, Bewertung der Konformität und Kennzeichnung bzw. die in den Mitgliedsstaaten in nationale Normen umgesetzte EN 14342:2005 + A1:2008 |
| 3 | | Grundsätze zur gesundheitlichen Bewertung von Bauprodukten in Innenräumen, veröffentlicht auf der Homepage des DIBt, http://www.dibt.de .
Eine Bewertung des Geruches erfolgt im Rahmen der Zulassung nicht. |

**Bescheid über die Änderung und Ergänzung der
allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung**

Nr. Z-158.10-50

Seite 3 von 3 | 7. August 2014

- 2.1.2 Die Verlegeunterlagen müssen die Anforderungen der "Grundsätze zur gesundheitlichen Bewertung von Bauprodukten in Innenräumen" insbesondere hinsichtlich der Emissionsbegrenzung flüchtiger und schwer flüchtiger organischer Verbindungen erfüllen.
Die Verlegeunterlagen müssen bei Verwendung auf den in Abs. 1 genannten Untergründen die Anforderungen an das Brandverhalten von Baustoffen der Klasse E/E_{fl} nach DIN EN 13501-1⁴, Abschnitt 11 bzw. 12 oder Baustoffklasse DIN 4102-B2 nach DIN 4102-1⁵, Abs. 6.2 erfüllen.
- 2.1.3 Die chemische Zusammensetzung der Verlegeunterlagen muss mit der beim Deutschen Institut für Bautechnik hinterlegten übereinstimmen.
- 2.1.4 Der in Abschnitt 1 genannte Zulassungsgegenstand umfasst eine Gruppe von Einzelprodukten, deren unterschiedliche Dicken und Flächengewichte den in Abschnitt 2.1.1 angegebenen Bereichen entsprechen müssen; sie müssen ansonsten in Aufbau und chemischer Zusammensetzung identisch sein. Die Liste der Einzelprodukte ist der Zulassung in der Anlage 1 beigefügt.

Wolfgang Misch
Referatsleiter

Beglaubigt

⁴ DIN EN 13501-1:2010-1 Klassifizierung von Bauprodukten und Bauarten zu ihrem Brandverhalten; Teil 1: Klassifizierung mit den Ergebnissen aus den Prüfungen zum Brandverhalten von Bauprodukten

⁵ DIN 4102-1:1998-05 Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen; Teil 1: Baustoffe – Begriffe, Anforderungen, Prüfungen

**Zulassungsgegenstand:
"Sound Reduct Layer SRL"**

Anlage 1

Die Auflistung der in der Zulassung geregelten Einzelprodukte wird wie folgt ergänzt:

Lfd. Nr.	Name der Verlegeunterlage	Lfd. Nr.	Name der Verlegeunterlage
1	SRL 110 S	36	Comfort-Tec
2	SRL 110 S/D	37	IS Unterlagsmatte 190 S
3	SRL 130 C	38	MEISTER Silence 20
4	SRL 130 S	39	Akustik Protect 100
5	SRL 130 SD	40	Akustik Protect 200
6	SRL 140 S	41	Akustik Protect 300
7	SRL 140 S/D	42	Selit-Pro 3 mm
8	SRL 150 S (LVT)	43	Sound Protect ECO+
9	SRL 150 S (MW)	44	Schulte Räume-Komfort Plus 2,5 mm
10	SRL 150 SD (MW)	45	Axton Excellence 2 mm
11	SRL 160 S	46	Selit –Pro 3 mm Aqua Stop
12	SRL 160 S/D	47	Acoustic Layer 2
13	SRL 170 S	48	Selit –Pro 2 mm Aqua Stop
14	SRL 170 S/D	49	Acoustic Layer 2,8+
15	SRL 175 S	50	Sound Protect ECO+ Profi
16	SRL 175 SD	51	MEISTER Silence 25DB
17	SRL 180 S Entkopplung	52	Universol Fix
18	SRL 190 S	53	AkusTec-Matte, 2 mm
19	SRL 190 S/D	54	AkusTec-Matte, 3 mm
20	SRL 200 C	55	AkusTec-Matte, 3 mm
21	SRL 200 S	56	Vinlay SK
22	SRL 200SD	57	Vinclic Light 1.4
23	SRL 200 G SK	58	Akustik Park
24	SRL 220 C	59	JAB "Klickunterlage"
25	SRL 220 S	60	AkusTec 2mm, Vlies
26	SRL 240 S	61	AkusTec 2mm, Alu
27	SRL 240 S/D	62	AkusTec 3mm, Alu
28	SRL 260 S	63	180 S Entkopplung
29	SRL 265 S	64	"Premium Akustik"
30	SRL 265 SD	65	MEISTER—Silence 15 DB
31	SRL 280 S	66	Schulte Räume Komfort Plus 2 mm
32	SRL 280 S/D		
33	SRL 285 S		
34	SRL 285 S/D		
35	SRL 300 C/T		