

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:

04.03.2014

Geschäftszeichen:

II 43-1.158.10-6/14

Zulassungsnummer:

Z-158.10-50

Geltungsdauer

vom: **4. März 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.

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 | 4. März 2014

ZU II BESONDERE BESTIMMUNGEN

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

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.

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 PET- oder PP-Folien oder PET- oder PP-/Viskose-Abdeckvliesen oder PES-Strukturvlies mit Gewebeeinlage oder PP-Spinnvlies oder HDPE-Folie oder Glasfaservlies und Selbstklebeausrüstung kaschiert sind.

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.

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_f 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.

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.
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

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

Nr. Z-158.10-50

Seite 3 von 3 | 4. März 2014

- 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 beigelegt.

Wolfgang Misch
Referatsleiter

Beglaubigt

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