

Bescheid

**über die Änderung und Ergänzung der
allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung
vom 9. Januar 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:

09.03.2017

Geschäftszeichen:

II 43-1.158.10-10/16

Zulassungsnummer:

Z-158.10-114

Geltungsdauer

vom: **9. März 2017**

bis: **9. Januar 2018**

Antragsteller:

dbCOVER SOLUTIONS S.L.

Av. Benelux, 91, POL. IND. CAMPO ALTO
03600 ELDA-ALICANTE
SPANIEN

Zulassungsgegenstand:

Verlegeunterlagen

"dBCover HD", "GREEN SILENCE", "OC" und "Silent"

Dieser Bescheid ändert und ergänzt die allgemeine bauaufsichtliche Zulassung Nr. Z-158.10-114 vom 9. Januar 2013, geändert und ergänzt durch Bescheid vom 4. Januar 2016.

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.

DIBt

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 "dBCover HD", "GREEN SILENCE", "OC" und "Silent" 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.

2 Bestimmungen für das Bauprodukt

2.1 Eigenschaften und Zusammensetzung

2.1.1 Die Verlegeunterlagen "dBCover HD" müssen bestehen aus

- der Unterseite aus PE-Film oder metallisiertem PET-Film,
- der Mittelschicht aus synthetischem Latex sowie
- der unkaschierten oder mit verschiedenen Ausrüstungen versehenen Oberseite.

Folgende Kaschierungen können für die Oberseite eingesetzt werden

- PE-Film,
- Polypropylenvlies
- Kork
- aluminisierte PET-Folie
- Antirutsch-Beschichtung
- EVA-Beschichtung
- Polyestervlies.

Die Verlegeunterlagen "GREEN SILENCE" müssen bestehen aus

- der Unterseite aus PE-Film oder Kork,
- der Mittelschicht aus synthetischem Latex mit Natur-Latex sowie
- der Oberseite aus Kraftpapier oder PE-Film.

Die Verlegeunterlagen "OC" müssen bestehen aus

- der Unterseite aus PE-Film, metallisiertem PET-Film oder Vlies,
- der Mittelschicht aus synthetischem Latex mit Glasfasernetz
- der Oberseite aus Vlies oder Selbstklebeausrüstung.

¹ DIN EN 14041:2008-05 Elastische, textile und Laminat-Bodenbeläge bzw. die in den Mitgliedsstaaten in nationale Normen umgesetzte EN 14041:2004/AC:2005/AC:2006

² DIN EN 14342:2013-09 Parkett und Holzfußböden – Eigenschaften, Bewertung der Konformität und Kennzeichnung bzw. die in den Mitgliedsstaaten in nationale Normen umgesetzte EN 14342:2013

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.

Die Verlegeunterlagen "Silent" müssen bestehen aus

- der Unterseite aus PE-Film oder metallisiertem PET-Film,
- sowie der Oberschicht aus synthetischem Latex.

Die Gesamtdicke der Verlegeunterlagen "dBCover HD" muss 1,5 mm bis 2,8 mm ($\pm 10\%$) und das Gesamtflächengewicht 1125 g/m² bis 2180 g/m² ($\pm 10\%$) betragen.

Die Gesamtdicke der Verlegeunterlagen "GREEN SILENCE" muss 2,3 mm bis 3,3 mm ($\pm 10\%$) und das Gesamtflächengewicht 1500 g/m² bis 2550 g/m² ($\pm 10\%$) betragen.

Die Gesamtdicke der Verlegeunterlagen "OC" muss 1,5 mm bis 1,7 mm ($\pm 10\%$) und das Gesamtflächengewicht 1650 g/m² bis 1870 g/m² ($\pm 10\%$) betragen.

Die Gesamtdicke der Verlegeunterlagen "Silent" muss 5,0 mm ($\pm 10\%$) und das Gesamtflächengewicht 2000 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_{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.

Anlage 1 der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung wird ersetzt durch die geänderte Anlage 1 dieses Bescheides.

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:
"dBCover HD", "GREEN SILENCE", "OC" und "Silent"

Anlage 1
Seite 1 von 1

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

Lfd. Nr.	Name der Verlegeunterlage
1	dBCover HD-A 3 mm
2	dBCover HD-A 2 mm
3	dBCover HD-A 1,5 mm
4	dBCover HD-F 3 mm
5	dBCover HD-F 2 mm
6	dBCover HD-F 3 mm NATURAL PARKET
7	dBCover HD-F 2 mm NATURAL PARKET
8	dBCover HD-CORK
9	dBCover PE 1510
10	LAT HD 2.5
11	LATKORK 3.0
12	MULTILAT 3.5
13	HD1.5
14	HD1.8
15	HD2.8
16	HD1.8 CND
17	HD2.8 CND
18	HD 1.5 PRG
19	HD1.5 GRP
20	HD1.5 FLT
21	dBCover OC TT
22	dBCover OC TP
23	dBCover OC PSA
24	dBCover Silent
25	Towilan TT
26	Towilan PP
27	Towilan SK