



-- D1K Unterdeckbahn Smart UDB SK 150

Produktbeschreibung

- Klebezonen an beiden Rändern für ein leichtes und kostengünstiges Verlegen. Das Streifensystem im oberen Klebebereich sorgt für zusätzliche Sicherheit gegen aufsteigende Feuchtigkeit im Überlappungsbereich.
- 3-lagige Bahn mit einem besonderen Vorteil gegen mechanische Belastungen bei der Verarbeitung.
- Optimiert für das Verlegen auf rauer Holzschalung.
- Ideale Vordeckbahn unter Schiefer, Faserzementdachplatten oder Schindeln.
- Die ideale diffusionsoffene Luftdichtheitsschicht unterhalb von Holzfaser-Dämmplatten.

Material

3-lagige Steildachbahn aus reißfester diffusionsoffener PP-Spinnvlies-Folien-Kombination mit integrierten Klebezonen an beiden Rändern.

Eignung

Bei vollgedämmten Steildächern mit und ohne Schalung. Entspricht dem ZVDH-Produktdatenblatt. Unterdeckbahnen Klasse UDB-A und Unterspannbahnen USB-A. Geeignet für Behelfsdeckung. Diffusionsoffene Luftdichtheitsschicht unterhalb von Holzfaser-Dämmplatten.

Harmonisierte technische Spezifikation

EN 13859:2014

Technische Daten

Brandverhalten	Klasse E
Wasserdichtheit	Klasse W1
Reißkraft längs	280 N/5 cm (± 20 %)
Reißkraft quer	230 N/5 cm (± 20 %)
Dehnung längs	20 - 40 %
Dehnung quer	40 - 100 %
Weiterreißkraft längs	140 N (± 20 N)
Weiterreißkraft quer	180 N (± 20 N)
Kälteflexibilität	bis / up to -25°C
Künstliche Alterung in Hinblick auf	
-- Wasserdichtheit	W1
-- Reißkraft längs	170 N/5 cm (± 20 N)
-- Reißkraft quer	140 N/5 cm (± 20 N)
-- Dehnung längs	14 - 28 %
-- Dehnung quer	28 - 70 %
Länge	50 m (-0 %)
Breite	1,5 m (+1,5 / -0,5 %)
Flächenbezogene Masse	150 g/m ² (+5 / -15 %)
Wasserdampfdurchlässigkeit	Sd = 0,02 m (+0,07 / -0,01 m)
Wasserdichtheit der Nähte	nicht erkärt
Gefährliche Stoffe	keine



Leistungserklärung / Declaration of Performance

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. / according to Annex III of Regulation (EU) No. 305/2011

Nr. DoP- 21-09

für das Produkt / for the product

D1K Smart UDB SK 150

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps / Unique identification code of the product type	EN 13859-1 : 2014 ; EN 13859-2 : 2014
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4 / Type batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required and article 11(4)	Chargennummer: siehe Aufdruck auf Produkt Example + (lot nr. see packaging)
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation / Intended use or uses of the construction product in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer	1. Unterdeck- und Unterspannbahnen, die unter der Dachdeckung zu verlegen sind / Sheet, which is to be laid under the roofing 2. Unterdeck- und Unterspannbahnen für Wände, die hinter außenseitigen Wandverkleidungen zu verlegen sind, um das Eindringen von Wind und Wasser von außen zu verhindern / Sheet, which is to be installed behind an exterior wall cladding to protect against water penetration
4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5 / Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required and article 11(2)	Dachdecker-Einkauf Ost eG Hansestraße 47b 38112 Braunschweig
5. Gegebenenfalls Name und Kontaktschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist / Contact address: Where applicable, name and contact address of the authorized representative whose mandate covers the tasks specified in article 12 (2)	Nicht relevant / Not relevant / Non applicable
6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V / AVCP: System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in CPR, Annex V	
7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird. / Notified body: In case of declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonised standard	EN 13859-1 : 2014; EN 13859-2 : 2014, System 3: Die folgenden notifizierten Stellen haben die jeweils genannten Typprüfungen nach System 3 vorgenommen und die entsprechenden Prüfberichte ausgestellt / The following notified bodies have carried out the type approvals following System 3

Prüfinstitut / Testing Institute	Kennummer / Identification number	Typprüfung / Type test	Prüfbericht Nr. / Report No.



8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist / Notified body: In case of declaration of performance concerning a construction product for which a European Technical Assessment has been issued	Nicht relevant / Not relevant / Non applicable
--	--

9. Erklärte Leistung / Declared performance

Wesentliche Merkmale / Essential characteristics / Caractéristiques essentielles	Leistung / Performance	Harmonisierte technische Spezifikation / Harmonized technical specification
Brandverhalten / Reaction to fire / Réaction au feu	Klasse E / Class E	EN 13859-2:2014
Wasserdichtheit / Resistance to water penetration / Résistance à la pénétration de l'eau	Klasse W1 / Class W1	
Reißkraft längs / Tensile strength / Résistance en traction (MD)	280 N/5 cm (± 20 %)	
Reißkraft quer / Tensile strength / Résistance en traction (CD)	230 N/5 cm (± 20 %)	
Dehnung längs / Elongation / Allongement (MD)	20 - 40 %	
Dehnung quer / Elongation / Allongement (CD)	40 - 100 %	
Weiterreißkraft längs / Tear resistance / Résistance à la déchirure au clou (MD)	140 N (± 20 N)	
Weiterreißkraft quer / Tear resistance / Résistance à la déchirure au clou (CD)	180 N (± 20 N)	
Kälteflexibilität / Flexibility at low temperature / Souplesse à basse température	bis / up to -25°C	
Künstliche Alterung in Hinblick auf / Artificial ageing behaviour, concerning / Comportement au vieillissement		
- Wasserdichtheit / Resistance to water penetration / Résistance à la pénétration de l'eau	W1	
- Reißkraft längs / Tensile strength / Résistance en traction (MD)	170 N/5 cm (± 20 N)	
- Reißkraft quer / Tensile strength / Résistance en traction (CD)	140 N/5 cm (± 20 N)	
- Dehnung längs / Elongation / Allongement (MD)	14 - 28 %	
- Dehnung quer / Elongation / Allongement (CD)	28 - 70 %	
Länge / Length / Longueur	50 m (-0 %)	
Breite / Width / Largeur	1,5 m (+1,5 / -0,5 %)	
Flächenbezogene Masse / Mass per unit area / Masse surfacique	150 g/m² (+5 / -15 %)	
Wasserdampfdurchlässigkeit / Water vapour transmission / Perméabilité à la vapeur d'eau	Sd = 0,02 m (+0,07 / -0,01 m)	
Wasserdichtheit der Nähte / Water tightness of seams / Etanchéité à l'eau des joints	not declared / nicht erklärt	
Gefährliche Stoffe / Gefährliche Stoffe / Substances dangereuses	Keine / non	

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4. / Declaration: The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 9. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.

Unterschiedet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von den Geschäftsführern: / Signed for and on behalf of the manufacturer by the managing directors:

Braunschweig, im April 2022

Anlagen: Gemäß Art. 6 (5) der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 wird dieser Leistungserklärung ein Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Anhang II beigelegt. / Attachments: According to Article 6 (5) of Regulation (EU) No 305/2011 a MSDS according to Regulation (EC) No 1907/2006 (REACH), Annex II is attached to this a declaration of performance.