

Wijzigingsblad BRL 1511 deel 2 d.d. 2004-09-01

Baanvormige dakbedekkingssystemen en dakbanen; deel 2: Specifieke bepalingen voor gewapende dakbanen op basis van (gemodificeerd) bitumen

Wijzigingsdatum: 2007-07-19

Aanvaard door de Harmonisatiecommissie Bouw van de Stichting Bouwkwiteit d.d. 20-08-2007.

Wijziging § 6.1: Algemene eisen en toleranties

In tabel 2:

Thermische veroudering, zowel bij dakbanen op basis van plastomeer bitumen als dakbanen op basis van elastomeer bitumen wijzigen in 12 weken bij 70 °C en het criterium wijzigen in $\Delta T \leq 10$ °C.

UV veroudering, zowel bij dakbanen op basis van plastomeer bitumen als dakbanen op basis van elastomeer bitumen: vervalt.

In tabellen 2 en 3:

Diktevariatie als volgt wijzigen:

Karakteristiek	Waarde	Eis	Tolerantie t.o.v. waarde	methode	Vermelding in certificaat
Diktevariatie	MLV	0,3 mm	+0,00	§ 7.2	Niet

Bij rek bij maximale belasting en dimensionele stabiliteit onder tolerantie toevoegen: (L/L).

In tabel 3:

Rek bij maximale belasting bij breuk vervangen door: rek bij maximale belasting.

Lage temperatuurflexibiliteit van onderlagen als volgt onderscheiden:

- dakbanen op basis van geoxideerd bitumen: 0 °C, tolerantie + 0 °C.
- dakbanen op basis van plastomeer bitumen: - 5 °C, tolerantie + 0 °C.
- dakbanen op basis van elastomeer bitumen: - 10 °C, tolerantie + 0 °C.

Wijziging § 6.2: Identificatie-eigenschappen van de drager

In tabel 3:

Rek bij maximale belasting bij breuk vervangen door: rek bij maximale belasting.

Wijzigingsblad BRL 1511 deel 2

Wijzigingsdatum 2007-07-19

Wijziging § 7.2: Bepaling diktevariatie

7.2.2.3 Verwerking resultaten

Bereken de diktevariatie van de dakbaan als volgt:

$$d_v = d_{max} - d_{min}$$

Waarin:

d_v = diktevariatie

d_{max} = meetwaarde grootst gevonden dikte

d_{min} = meetwaarde kleinst gevonden dikte

Wijzig § 8.3 Onderzoek bij een extern laboratorium

In aanvulling op § 9.3.3 van BRL 1511 deel 1 worden de navolgende karakteristieken met een frequentie van 4x per jaar gecontroleerd:

- Dikte

De (externe) verificatie met betrekking tot de thermische veroudering dient zowel betrekking te hebben op de lage temperatuurflexibiliteit als de vloeiwierstand.