



Nummer	22-B-1017	Vervangt	18-B-0888
Uitgegeven	26-09-2024	Eerste uitgave	30-11-2018
Geldig tot	26-09-2029	Rapportnummer	22-B-1017/CWVDM/JB

Levensloopverklaring

Studie naar de materiaaleigenschappen van Wédéflex D4 dakbanen en onderzoek naar het lange duur gedrag van Wédéflex D4 dakbedekkingssystemen in de praktijk.

VERKLARING VAN Kiwa BDA Dak- en Geveladvies

Deze verklaring is gebaseerd op herhaalde beoordeling uitgevoerd door Kiwa BDA van het product zoals op deze verklaring vermeld, van

Wédéflex Duurzame Daksystemen

SAMENVATTING

Wédéflex D4 dakbanen zijn over een periode van 40 jaar continu gecertificeerd door Kiwa Nederland B.V. onder KOMO® Attest-met-productcertificaat nr. K7050.

Wédéflex D4 dakbanen zijn vanaf 1980 in Nederland verwerkt overeenkomstig de in Nederland gebruikelijke verwerkingsmethoden.

Wédéflex D4 dakbedekkingssystemen functioneren over een periode van meer dan 40 jaar goed onder Nederlandse klimatologische omstandigheden. De oudste systemen hebben een bewezen levensduur van 42 jaar.

PRODUCTNAAM

Wédéflex D4 dakbanen

RESULTATEN

Op grond van de resultaten van de onder 'Referenties' genoemde onderzoeken en studies blijkt dat de relevante kwaliteitsaspecten van de Wédéflex D4 dakbanen over de lange termijn binnen een zekere bandbreedte een constant beeld geven. Gecombineerd met de onderzoeken in de praktijk wordt verwacht dat de huidige Wédéflex D4 dakbanen een vergelijkbare prestatie zullen leveren met een verwachte levensduur van minimaal, categorie 36 - 40 jaar, overeenkomstig de aangegeven categorieën, weergegeven in bijlage 3 van deel 1 van BRL 1511.

ir. Chris van der Meijden
Kiwa BDA

Openbaring van de verklaring is toegestaan.

Advies: raadpleeg www.kiwabda.nl om na te gaan of deze verklaring geldig is.

VERKLARING

Kiwa BDA Dak- en Geveladvies

Avelingen West 33
NL-4202 MS Gorinchem
Postbus 389
NL-4200 AJ Gorinchem
Tel +31(0)183 669690
groep@bda.nl
www.kiwabda.nl

Copyright© 2024 Kiwa BDA

Wédéflex Duurzame Daksystemen

Zuid-Willemsvaart 14
NL-5211 NX 's-Hertogenbosch
Postbus 811
NL-5201 AV 's-Hertogenbosch
Tel +31 (0)73 613 1040
info@wedeflex.nl
www.wedeflex.nl



REFERENTIES

- Onderzoek inzake lange duur gedrag van Wédéflex daken in de praktijk, BDA rapport 97-B-0879 d.d. 12 maart 1998.
- Onderzoek lange duur gedrag en ervaringen met Wédéflex Established Products, BDA rapport 03-B-0191 d.d. 10 juni 2004.
- Evaluatie en herziening BDA Rapport Milieuverklaring (BRM) inzake Wédéflex D4, BDA rapport 04-B-0464 d.d. 28 mei 2004.
- Levensloopdocument, studie kwaliteitsaspecten Wédéflex 446 dakbanen, BDA rapport 08-B-0547 d.d. 16 december 2008.
- Inspection report, Visit to Index S.p.A. (factory of Wédéflex), BDA-report 12-B-0544 d.d. 7 april 2014.
- Nationale BRL 1511, 'Specifieke bepalingen voor gewapende dakbanen van (gemodificeerde) bitumen', deel 2, bijlage 1.
- Onderzoek praktijkervaring van Wédéflex Established Products, BDA rapport 17-B-0416 d.d. 12 september 2018.
- Actualisatie en herziening Levensloopdocument, opdrachtnummer 18B0886 d.d. 30 november 2018.
- KOMO® Attest-met-productcertificaat K7050/10, afgegeven door Kiwa Nederland B.V., uitgegeven d.d. 25 januari 2022.
- Onderzoek praktijkervaring met Wédéflex Established Products, BDA rapport 22B1017 d.d. 24 juni 2024.
- Actualisatie en herziening Levensloopdocument, opdrachtnummer 22B1017 d.d. 6 september 2024.

GELDIGHEID

Dit document is opgesteld in september 2024. Indien men na verloop van tijd dit document zou willen raadplegen, verdient het aanbeveling bij Kiwa BDA Dak- en Geveladvies te informeren of de waarde van de inhoud, onder meer in verband met ontwikkeling van techniek en uitvoering, nog dezelfde is.