

Certificaathouder

Patina Hellende Daken BV
Duiveland 2 A
1948 RB BEVERWIJK
T: +31 (0)251 215 544
E: info@patina.nl
I: www.patina.nl

Aanbrengen van schubvormige dakbedekkingen inclusief dakbedekkingsconstructie – BRL 1513-0

Delen:

- BRL1513-1 - Het aanbrengen van betonnen dakpannen inclusief dakbedekkingsconstructie d.d. 20-07-2022
- BRL1513-2 - Het aanbrengen van keramische dakpannen inclusief dakbedekkingsconstructie d.d. 20-07-2022
- BRL1513-3 - Het aanbrengen van leien van vezelcement inclusief dakbedekkingsconstructie d.d. 20-07-2022
- BRL1513-4 - Het aanbrengen van leien van natuursteen inclusief dakbedekkingsconstructie d.d. 20-07-2022
- BRL1513-5 - Het aanbrengen van betonnen en keramische leipannen inclusief dakbedekkingsconstructie d.d. 20-07-2022

Verklaring van SKG-IKOB Certificatie

Dit procescertificaat is afgegeven op basis van BRL 1513-0 d.d. 20-07-2022 en bijhorende deel-BRL(-en) conform het vigerende Reglement voor Attestering, Certificatie en Inspectie van SKG-IKOB Certificatie.

Het kwaliteitssysteem, het proces van realisatie en het eindresultaat van dit proces worden periodiek gecontroleerd. Op basis daarvan verklaart SKG-IKOB dat het gerechtvaardigd vertrouwen bestaat dat:

- Dit proces van de certificaathouder bij voortdurend voldoet aan de eisen zoals vermeld in de hierboven genoemde beoordelingsrichtlijnen;
- Het eindresultaat van dit proces van de certificaathouder op het moment van oplevering voldoet aan en de prestaties levert zoals aangegeven in de hierboven vermelde BRL en deel-BRL-en;
- De prestaties van de door certificaathouder aangebrachte schubvormige dakbedekking, inclusief dakbedekkingsconstructie, voldoen aan de in dit procescertificaat opgenomen eisen van het Bouwbesluit/Besluit bouwwerken leefomgeving.

Voor SKG-IKOB Certificatie



ing. J. Bogaard
Certificatiemanager

De kwaliteitsverklaring is voorts opgenomen in het overzicht op de website van Stichting KOMO: www.komo.nl.
De gebruikers van deze kwaliteitsverklaring wordt geadviseerd op www.skgikob.nl te controleren of dit document nog geldig is.
Deze kwaliteitsverklaring bestaat uit 3 bladzijden.



CERTIFICAAT

SKG-IKOB Certificatie
Poppenbouwing 56
4191 NZ Geldermalsen

Postbus 202
4190 CE Geldermalsen

T 088-2440100
info@skgikob.nl
www.skgikob.nl



Bouwbesluit

Beoordeeld is:

- Kwaliteitssysteem
 - Realisatie proces
 - Eindresultaat
- Periodieke controle

1. PROCESSPECIFICATIE

Dit procescertificaat heeft betrekking op het proces voor het aanbrengen van schubvormige dakbedekkingen inclusief dakbedekkingsconstructie op hellende daken en de prestatie van het eindresultaat van dit proces.

De uitvoering van het proces is in overeenstemming met hoofdstuk 5 van BRL 1513-0 en de bijhorende deel-BRL(-en).

2. MERKEN

In de contractstukken over de uitvoering van de in 1 bedoelde processen wordt vermeld:

Uitvoering onder KOMO®-procescertificaat SKGIKOB.009066.05.NL.

Op de documenten die betrekking hebben op de uitvoering en het resultaat van het proces mag het KOMO®-woordmerk of het KOMO®-beeldmerk worden aangebracht gevolgd door het certificaatnummer SKGIKOB.009066.05.NL. De uitvoering van het beeldmerk is als volgt:



3. PRESTATIES IN DE TOEPASSING

3.1 Prestaties op grond van het Bouwbesluit/ Besluit bouwwerken leefomgeving

Tabel Bouwbesluitingang

Nr	Afdeling Bouwbesluit	Bepalingsmethode/ Grenswaarde	prestaties volgens kwaliteitsverklaring	opmerkingen i.v.m. toepassing
2.1	Algemene sterkte van de constructies	Bepaling volgens NEN-EN 1990, NEN-EN 1991-1 en NEN 6707. De grenswaarde is geen bezwijking binnen voornoemde bepalingsmethodes.	Aangegeven wordt dat constructie-onderdelen moeten voldoen aan de prestatie-eisen zoals vermeld in BB afd. 2.1	
2.9	Beperking van het ontwikkelen van brand en rook	Bepaling volgens NEN 6063 of de NEN-EN 13501-1. De grenswaarde is dat de bovenzijde van een dak niet brandgevaarlijk is.	Aangegeven wordt dat schubvormige dakbedekkingen voor het betreffende gebruik het ontwikkelen van brand en rook beperken.	Europese Beschikking 2000/553/EG: Beschikking van de Commissie van 6 september 2000 tot uitvoering van de Richtlijn 89/106/EEG van de Raad met betrekking tot het brandgedrag aan de buitenzijde van dakbedekkingen.
3.5	Wering van vocht	Bepaling van de waterdichtheid volgens NEN 2778 of NEN 2690. De grenswaarde is dat de uitwendige scheidingsconstructie waterdicht is.	Aangegeven wordt dat een uitwendige scheidingsconstructie voldoende bescherming biedt tegen de vorming van allergenen door vocht in verblijfsruimten, toiletruimten en badruimten.	
3.10	Bescherming tegen ratten en muizen	Bepaling door meting van de openingen. De grenswaarde is 0,01 m.	Aangegeven wordt dat de gehele dakbedekkingsconstructie inclusief schubvormige dakbedekking zodanig is dat het binnendringen van ratten en muizen wordt tegengegaan. Dit geldt eveneens voor de luchtsponw tussen de dakelementen en de schubvormige dakbedekking.	

Tabel Besluit bouwwerken leefomgeving

Nr	Afdeling Besluit bouwwerken leefomgeving	Bepalingsmethode/ Grenswaarde	prestaties volgens kwaliteitsverklaring	opmerkingen i.v.m. toepassing
4.2.1	Constructieve veiligheid	Bepaling volgens NEN-EN 1990, NEN-EN 1991-1 en NEN 6707. De grenswaarde is geen bezwijking binnen voornoemde bepalingsmethodes.	Aangegeven wordt dat constructie-onderdelen moeten voldoen aan de prestatie-eisen zoals vermeld in Bbl paragraaf 4.2.1.	
4.2.7	Beperking van het ontwikkelen van brand en rook	Bepaling volgens NEN 6063 of de NEN-EN 13501-1. De grenswaarde is dat de bovenzijde van een dak niet brandgevaarlijk is.	Aangegeven wordt dat schubvormige dakbedekkingen voor het betreffende gebruik het ontwikkelen van brand en rook beperken.	Europese Beschikking 2000/553/EG: Beschikking van de Commissie van 6 september 2000 tot uitvoering van de Richtlijn 89/106/EEG van de Raad met betrekking tot het brandgedrag aan de buitenzijde van dakbedekkingen.



4.3.5	Wering van vocht	Bepaling van de waterdichtheid volgens NEN 2778 of NEN 2690. De grenswaarde is dat de uitwendige scheidingsconstructie waterdicht is.	Aangegeven wordt dat een uitwendige scheidingsconstructie voldoende bescherming biedt tegen de vorming van allergenen door vocht in verblijfsruimten, toiletruimten en badruimten.	
4.3.9	Bescherming tegen ratten en muizen	Bepaling door meting van de openingen. De grenswaarde is 0,01 m.	Aangegeven wordt dat in een uitwendige scheidingsconstructie, uitgevoerd conform de opgenomen details, geen onafsluitbare openingen voorkomen die breder zijn dan 0,01 m.	

4. WENKEN VOOR DE AFNEMER

- Controleer bij oplevering of gerealiseerd is wat is overeengekomen
- Indien u op grond van het hiervoor gestelde tot afkeuring overgaat, neem dan contact op met
 - Patina Hellende Daken BVEn zo nodig met
 - SKG-IKOB Certificatie