

## Prestatieverklaring

### U4309BPCPR

1. Unieke identificatiecode van het producttype:  
HTC Green Roll, HTC Green Roll Medium, HTC Green Roll High.
2. Type-, partij- of serienummer, dan wel een ander identificatiemiddel voor het bouwproduct, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 4 van de CPR:  
Er staat meer informatie op het CE-etiket.
3. Beoogde gebruiken van het bouwproduct, overeenkomstig de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie, zoals door de fabrikant bepaald:  
Thermische isolatieproducten voor bouwmaterialen en industriële installaties. EN 14303:2009+A1:2013
4. Naam, geregistreerde handelsnaam of geregistreerde merknaam en het contactadres van de fabrikant zoals beschreven in artikel 11, lid 5:  
Knauf Insulation  
Am Bahnhof 7, 97346 Iphofen,  
Deutschland  
[www.knaufinsulation.com](http://www.knaufinsulation.com)  
Contact: [dop@knaufinsulation.com](mailto:dop@knaufinsulation.com)
5. Indien van toepassing, naam en adres van de gemachtigde vertegenwoordiger waarvan het mandaat betrekking heeft op de taken vermeld in artikel 12, lid 2:  
Niet van toepassing.
6. Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct, vermeld in bijlage V:
  - Systeem 1: reactie op brand
  - Systeem 3: interne metingen voor mechanische en thermische eigenschappen.
7. Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op technische producten die onder een geharmoniseerde norm vallen:  
Aangemelde instantie nr. 0751 voerde de initiële inspectie uit van de productie-evaluatie van de fabrieksproductiecontrole en leverde het certificaat af van constante prestatie voor reactie op brand.
8. In het geval van de prestatieverklaring in verband met de technische producten waarvoor een Europese Technische Beoordeling werd afgeleverd:  
Niet van toepassing.

## 9. Aangegeven Prestaties:

Belangrijkste kenmerken	EN 14303	Geharmoniseerde norm		HTC Green Roll	HTC Green Roll Medium	HTC Green Roll High	
		Flat	Cylindrical	Fell Mat	Fell Mat	Fell Mat	
Formulier		Flat	Cylindrical	Fell Mat	Fell Mat	Fell Mat	
Type	-	-	-	HTC Green Roll	HTC Green Roll Medium	HTC Green Roll High	
Beschrijving	-	-	-	Mineral wool felt mat	Mineral wool felt mat	Mineral wool felt mat	
Geproduceerd op	-	-	-	Line 3	Line 3	Line 3	
Nominale dikte (mm)	4.2.2.1	EN 822	EN 13467	15-40 Load: 50 Pa	15-40 Load: 50 Pa	15-40 Load: 50 Pa	
Naam	-	-	-	Knauf Insulation HTC Green Roll	Knauf Insulation HTC Green Roll Medium	Knauf Insulation HTC Green Roll High	
Op datum	-	-	-	03/2013	03/2013	03/2013	
Reactie op brand	4.2.4	EN 13501-1		A1	F	F	
Continue gloei-brand	4.3.10	-	-	NPD	NPD	NPD	
Bestemmingscode	-	-	-	MW EN14303-T2-ST(+) 100	MW EN14303-T2-ST(+) 100	MW EN14303-T2-ST(+) 100	
Thermische geleidbaarheids-groep	-	-	-	NPD	NPD	NPD	
Aanvullende prestatie	-	-	-	NPD	NPD	NPD	
Dimensionele stabiliteit	4.2.3	EN 1604		NPD	NPD	NPD	
Samendrukbelasting	4.3.4	EN 826		NPD	NPD	NPD	
Geluidsabsorptie	4.3.8	EN ISO 354		NPD	NPD	NPD	
Vrijgave van gevaarlijke substanties	4.3.9	-	-	NPD	NPD	NPD	
Duurzaamheidskenmerken	4.3.10	-	-	NPD	NPD	NPD	
Afmetingen en toleranties	4.2.5	-	-	NPD	NPD	NPD	
Waterdampdiffusie weerstandsfactor	4.2.2	-	-	T2	T2	T2	
Traceer aantal wateroplosbare ionen en pH- waarde	4.3.6	EN 12086	EN 13469	NPD	NPD	NPD	
Formulier	4.3.5	EN 1609	EN 13472	NPD	NPD	NPD	
Type	4.3.7	EN 13468	-	NPD	NPD	NPD	
Thermische geleidbaarheid (W/mk) bij Temperatuur in °C	50	4.2.1	EN 12667 or EN 12939 for Equipment dependent	EN 12667 or EN 12939 for Equipment dependent	0,040	0,040	0,040
	100				0,046	0,046	0,046
	150				NPD	NPD	NPD
	200				NPD	NPD	NPD
	250				NPD	NPD	NPD
	300				NPD	NPD	NPD
	350				NPD	NPD	NPD
	400				NPD	NPD	NPD
	450				NPD	NPD	NPD
	500				NPD	NPD	NPD
	550				NPD	NPD	NPD
	600				NPD	NPD	NPD
	650				NPD	NPD	NPD
700	NPD	NPD	NPD				

10. De prestatie van het product zoals geïdentificeerd in punten 1 en 2 voldoet aan de verklaarde prestatie in punt 9.

Deze prestatieverklaring werd afgeleverd onder de uitsluitende verantwoordelijkheid van de fabrikant geïdentificeerd in punt 4.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Matjaz Ljubec – Plant Manager  
(Naam en functie)

Skofja Loka – 03/10/2014  
(Plaats en datum van afgifte)



(Handtekening)