



PRESTATIEVERKLARING

Nr. KA-0698-HADF-16-07

1. Unieke identificatiecode van het producttype:	Heradesign fine
2. Beoogde gebruiken van het bouwproduct, overeenkomstig de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie, zoals door de fabrikant bepaald:	Thermische isolatie van gebouwen. Plaat voor verlaagde plafonds binnen een gebouw.
3. Naam, geregistreerde handelsnaam of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de fabrikant, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 5:	Heradesign fine Knauf AMF Deckensystemen GmbH Ferndorf 29 A-9702 Ferndorf office@heradesign.com ; www.knaufamf.com
4. Indien van toepassing, naam en contactadres van de gemachtigde wiens mandaat de in artikel 12, lid 2, vermelde taken bestrijkt:	Niet van toepassing
5. Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct, vermeld in bijlage V:	System 1 + System 3
6. Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct dat onder een geharmoniseerde norm valt: FIW (NB 0751) heeft de inspectie van de fabriek uitgevoerd en van de FPC volgens systeem 1 en de bepaling van het producttype HFM@TUM Type testen uitgevoerd volgens systeem 3 en het volgende afgegeven:	EC-Conformiteitscertificaat K1-0751-CPD-209.0-02-02
7. Aangegeven prestatie	

Essentiële kenmerken	Prestaties		Geharmoniseerde technische specificaties
Brandklasse, Euroklassen - Eigenschappen	Brandklasse	Euroklasse B-s1, d0	EN 13168:2015 EN 13964:2014
Afgifte corrosieve bestanddelen	Verdraagzaamheid met andere materialen (Chloride gehalte)	CI3	EN 13968:2015
Afgifte van gevaarlijke stoffen in een gebouw	Vrijkomen van gevaarlijke stoffen Vrijkomen van Formaldehyde	-- 1); Klasse E1	EN 13168:2015 EN 13964:2014
Geluidsabsorptie index	Geluidsabsorptie	$\alpha_w = 0,65 (LH)^2$	EN 13168:2015 EN 13964:2014
Warmteweerstand	Warmteweerstand	siehe Tabelle A	EN 13168:2015 EN 13964:2014
	Gedeclareerde lamda waarde	0,080 W/mK	
	Dikte	T2	
Duurzaamheid	Gebruiksklasse	Klasse A	EN 13964:2014
1) Aan een test wordt gewerkt, Zodra deze beschikbaar is wordt deze verklaring aangepast. 2) Systeemafhankelijk, Bv dikte 25 mm, TKH 200 mm zonder akoestische toevoeging			

Tabelle A: Warmteweerstand volgens EN 13168:2015

Dikte [mm]	15	25	35
Warmteweerstand [m ² K/W]	0,15	0,30	0,40

Ferndorf am 25.07.2016

DI Harald Oberscheider