



PRESTATIEVERKLARING

Nr. 0010_Diamant_1Mann_10_2013-04-08

1. Unieke identificatiecode van het producttype: **EN 520 – DFH2IR**
2. Type-, partij- of serienummer, dan wel een ander identificatiemiddel voor het bouwproduct, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 4: **Knauf Diamant 1Mann 10 mm**
3. Beoogde gebruiken van het bouwproduct, overeenkomstig de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie, zoals door de fabrikant bepaald: **Gipsplaten in bouwwerken**
4. Naam, geregistreerde handelsnaam of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de fabrikant, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 5: **Knauf B.V, Mesonweg 8-12, 3542 AL Utrecht
Tel. +31 (0)30-2473311, fax +31 (0)30-2409690, e-mail info@knauf.nl**
6. Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct, vermeld in bijlage V: **Systeem 4**
7. Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct dat onder de geharmoniseerde norm valt:

(naam en identificatienummer van de aangemelde instantie, indien van toepassing)

heeft onder systeem de volgende taken uitgevoerd
(beschrijving van de in bijlage V genoemde taken van derden)

en heeft verstrekt.
(het certificaat van prestatiebestendigheid, het conformiteitscertificaat van de productiecontrole in de fabriek, de rapporten inzake tests en berekeningen, indien van toepassing)

Niet van toepassing – initiële type testen van het product en fabrikant-eigen productiecontrole door de fabrikant.

9. Aangegeven prestatie

Essentiële kenmerken	Prestaties	Geharmoniseerde technische specificaties
Brandgedrag	A2-s1,d0 (B)	EN 520:2004+A1:2009-08
Afschuifsterkte	NPD	EN 520:2004+A1:2009-08
Waterdampdoorlatendheid (μ)	10/4 (EN ISO 10456)	EN 520:2004+A1:2009-08
Warmtegeleiding (λ)	0,25 W/m.K (EN ISO 10456)	EN 520:2004+A1:2009-08
Breuklast dwars / parallel	≥ 240 N / ≥ 580 N	EN 520:2004+A1:2009-08
Gevaarlijke stoffen	NPD	EN 520:2004+A1:2009-08
Isolatie tegen rechtstreeks luchtgeluid	Zie documentatie van fabrikant (www.knauf.nl)	EN 520:2004+A1:2009-08
Weerstand tegen stootbelasting		EN 520:2004+A1:2009-08
Geluidsabsorptie		EN 520:2004+A1:2009-08

Indien overeenkomstig artikel 37 of 38 een specifieke technische documentatie is gebruikt, de eisen waaraan het product voldoet: **Niet van toepassing**

10. De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 9 aangegeven prestaties.

Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant:

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

R.H.M. van Groningen
algemeen directeur

(handtekening)

Utrecht, 1 mei 2013
(plaats en datum afgifte)