



## PRESTATIEVERKLARING

Nr. 0077\_Greenboard\_9,5\_2013-06-13

1. Unieke identificatiecode van het producttype: **EN 520 – H2**
2. Type-, partij- of serienummer, dan wel een ander identificatiemiddel voor het bouwproduct, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 4: **Knauf Greenboard 9,5 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 |
|---|---|--|
| Afschuifsterkte                         | NPD   | EN 520:2004+A1:2009-08                   |
| Brandgedrag                             | A2-s1,d0 (B)                                  | EN 520:2004+A1:2009-08                   |
| Waterdampdoorlatendheid ( $\mu$ )       | 10/4 (EN ISO 10456)                           | EN 520:2004+A1:2009-08                   |
| Breuklast dwars / parallel              | $\geq 160$ N / $\geq 400$ N                   | EN 520:2004+A1:2009-08                   |
| Weerstand tegen stootbelasting          | NPD   | EN 520:2004+A1:2009-08                   |
| Isolatie tegen rechtstreeks luchtgeluid | Zie documentatie van fabrikant (www.knauf.nl) | EN 520:2004+A1:2009-08                   |
| Geluidabsorptie                         | NPD   | EN 520:2004+A1:2009-08                   |
| Warmtegeleiding ( $\lambda$ )           | 0,21 W/m.K (EN ISO 10456)                     | 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, 13 juni 2013  
(plaats en datum afgifte)