



## PRESTATIEVERKLARING

### Nr. KNIGHFEE\_2013-07-01

1. Unieke identificatiecode van het producttype: **KNIGHFEE – Diamond Board 15 AK**
2. Beoogde gebruik(en): **Gipsplaat voor bouwwerken**
3. Fabrikant: **Knauf B.V, Mesonweg 8-12, 3542 AL Utrecht  
Tel. +31 (0)30-2473311, fax +31 (0)30-2409690, e-mail info@knauf.nl**
5. Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid: **Systeem 4**
- 6a: Geharmoniseerde norm: **EN 520+A1:2009**
7. Aangegeven prestatie(s)

Essentiële kenmerken		Prestaties
Afschuifsterkte		NPD
Brandgedrag	R2F	A2-s1,d0 (B)
Waterdampdiffusiecoëfficiënt	$\mu$	10
Breuksterkte (dwars / langs)		$\geq 360$ N / $\geq 870$ N
Weerstand tegen stootbelasting		NPD
Isolatie tegen rechtstreeks luchtgeluid*		NPD
Geluidsabsorptie	$\alpha$	NPD
Warmtegeleiding	$\lambda$	0,30 W/m.K
<i>* Deze essentiële kenmerken zijn systeemafhankelijk en worden op basis van de toepassing in de documentatie van de fabrikant opgenomen</i>		

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 onder exclusieve verantwoordelijkheid van de hierbovenvermelde fabrikant verstrekt.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

R.H.M. van Groningen  
algemeen directeur



(handtekening)

Utrecht, 31-03-2020  
(plaats en datum afgifte)