

PRESTATIEVERKLARING

N° GPSD14190001 NI

1. Unieke identificatiecode van het producttype: **Hydro 4-AK EN 520 Type H2**
2. Beoogde gebruiken van het bouwproduct: **Algemene bouwwerken**
3. Fabrikant: **Etex Building Performance bv**
Oosterhorn 32-34
9936HD Farmsum - Nederland
4. Gemachtigde vertegenwoordiger: **nvt**
5. BVPB systemen: **Systeem 3 voor brandreactie, systeem 4**
voor alle andere prestaties
- 6a. Geharmoniseerde norm: **NEN 14190 : 2014**
Aangemelde instantie: **NVT**
- 6b. Europees beoordelingsdocument: **NVT**
Europese technische beoordeling: **NVT**
Technisch beoordelingsinstantie: **NVT**
Aangemelde instantie: **NVT**
7. Aangegeven prestatie:

Essentiële kenmerken		Prestatie		Geharmoniseerde technische specificatie
Afschuifsterkte	↑↓		NPD	-
Brandreactie	R2F		A2-s1, d0 (B)	-
Waterdampdoorlatendheid	μ		10 (droog)	-
Stabiliteit van plafondelementen	↓		NVT	-
Buigsterkte	F	Dwarsrichting	≥160 N (9,5mm) ≥210 N (12,5mm) ≥250 N (15mm) ≥302,4 N (18mm)	NEN 520+A1 2009 Rubriek 4.1.2
		Lengterichting	≥400 N (9,5mm) ≥550 N (12,5mm) ≥650 N (15mm) ≥774 N (18mm)	NEN 520+A1 2009 Rubriek 4.1.2
Impactweerstand	→		Systeem prestatie	-
Luchtgeluidsisolatie	R		Systeem prestatie	-
Geluidsabsorptie	α		Systeem prestatie	-
Thermische geleidbaarheid	λ		0,21W/mK	NEN 520+A1 2009 Rubriek 4.7
Gevaarlijke stoffen	DS		NPD	-

8. Toepasselijke technische documentatie en/of specifieke technische documentatie:
www.siniat.nl

De prestatie(s) van het bovenstaande product is conform met de gedeclareerde prestatie(s). Deze prestatieverklaring is uitgegeven in overeenstemming met Wetgeving (EU) Nr 305/2011, onder de uitsluitende verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:
Neil Ash, Head of Etex BP UK-Irl-Beneno
Delfzijl, Nederland, 16.02.2022

A handwritten signature in black ink, appearing to be "Neil Ash", written in a cursive style.