

**Knauf Insulation B.V.**

Dakota 7, 5126 RL, GILZE (NL)

**KNAUF**INSULATION**Contact****Mail:** customerservice.nl@knaufinsulation.com**Tel:** 0162 - 42 12 45**Website:** knauf.com/nl-NL.**Adres:**  
Dakota 7  
5126 RL, GILZE**Naturboard WB Glaswolplaat (NEN-EN 13162:2012+A1:2015)**

v102, 2024-04-12

Fabrikant	Knauf Insulation B.V.
Type	Naturboard WB.
Beoogd gebruik	voor het aanvullend thermisch isoleren van HSB constructies
.....	
Warmtegeleidingscoëfficiënt ( $\lambda$ ) (W/(m.K))	0,031.
Warmteweerstand (Rd) (m <sup>2</sup> .K/W)	0,95.
Warmteweerstand (Rd) (m <sup>2</sup> .K/W)	1,60.
Plaatdikte (dN) (NEN-EN 823) (mm)	30.
Plaatdikte (dN) (NEN-EN 823) (mm)	50.
Dikte tolerantie (NEN-EN 823) (klasse)	T5.
Brandgedrag (NEN-EN 13501-1:2019) (klasse)	A2-s1,d0.
Korte termijn wateropname (WS) (NEN-EN 1609) (kg/m <sup>2</sup> )	≤1,0.
Lange termijn wateropname (WL(P)) (NEN-EN 12087) (kg/m <sup>2</sup> )	≤3,0.
Luchtstroom weerstand (AFi) (NEN-EN 29053) (kPa.s/m <sup>2</sup> )	100.
Materiaal	minerale wol (MW), glaswol.
Volumieke massa (kg/m <sup>3</sup> )	.....
Plaatlengte (l) (NEN-EN 822) (mm)	1.800.
Lengte tolerantie (l) (NEN-EN 822) (mm)	±2 %.
Plaatbreedte (b) (NEN-EN 822) (mm)	1.200.
Breedte tolerantie (W) (NEN-EN 822) (mm)	±1,5 %.
Cachering	waterkerend dampopen glasvlies.
.....	