



KNAUFINSULATION

Knauf Insulation B.V.
Dakota 7
5126 RL, GILZE
T: 0162 - 42 12 45
I: knaufinsulation.com
E: customerservice.nl@knaufinsulation.com



BB221300.000.f00 Naturboard WB Glaswolplaat (NEN-EN 13162:2012+A1:2015)

- 01 #
Fabrikant: Knauf Insulation B.V.
- 02 #
Type: Naturboard WB.
- 03 #
Beoogd gebruik: voor het aanvullend thermisch isoleren van HSB constructies
- 05 #
Warmtegeleidingscoëfficiënt (λ) (W/(m.K)): 0,031.
- 06 #
Warmteweerstand (Rd) (m².K/W): 0,95.
Warmteweerstand (Rd) (m².K/W): 1,60.
- 07 #
Plaatdikte (dN) (NEN-EN 823) (mm): 30.
Plaatdikte (dN) (NEN-EN 823) (mm): 50.
- 08 #
Dikte tolerantie (NEN-EN 823) (klasse): T5.
- 09 #
Brandgedrag (NEN-EN 13501-1:2019) (klasse): A2-s1,d0.
- 18 #
Korte termijn wateropname (Wp) (NEN-EN 1609) (vol. %): $\leq 1,0$.
Lange termijn wateropname (W(It)) (NEN-EN 12087) (kg/m²): $\leq 3,0$.
- 26 #
Luchtstroom weerstand (AFi) (NEN-EN 29053) (kPa.s/m²): 100.
- 32 #
Materiaal: minerale wol (MW), glaswol.
- 33 #
Volumieke massa (kg/m³):
- 34 #
Plaatlengte (l) (NEN-EN 822) (mm): 1.800.
- 35 #
Lengte tolerantie (l) (NEN-EN 822) (mm): ± 2 %.
- 36 #
Plaatbreedte (b) (NEN-EN 822) (mm): 1.200.
- 37 #
Breedte tolerantie (W) (NEN-EN 822) (mm): $\pm 1,5$ %.
- 41 #
Cachering: waterkerend dampopen glasvlies.
- 42 #
.....