

Heraklith A2 Afbouwpaneel, Houtwolcementpaneel d=15 mm

- 01 Fabrikant: Knauf Insulation B.V.
- 03 Beoogd gebruik: voor ruwbouw, plafond- en wandafwerking.
- 04 **Essentiële eigenschappen overeenkomstig EN 13168:2012+A1:2015:**
- 05 Warmtegeleidingscoëfficiënt (λ) (W/(m.K)): 0,090.
- 06 Warmteweerstand materiaal (Rd) ((m².K)/W): 0,15.
- 07 Dikte, nominaal (Dn) (EN 823) (mm): 15.
- 08 Dikte tolerantie (EN 823) (klasse): T1.
- 09 Brandgedrag (EN 13501-1) (klasse): A2-s1, d0.
- 14 Drukspanning bij 10% vervorming (CS) (EN 826) (klasse): (10)200.
- 21 Gewogen geluidabsorptie coëfficiënt (EN-ISO 354) (α_w):
- 24 **Producteigenschappen:**
- 25 Materiaal: houtwolcementpaneel (WW).
- 26 Gewicht (kg/m²): 8,5.
- 27 Plaatlengte (l) (EN 822) (mm): 1.200.
- 27 Plaatlengte (l) (EN 822) (mm): 2.000.
- 28 Lengte tolerantie (L) (EN 822) (klasse): L2.
- 29 Plaatbreedte (b) (EN 822) (mm): 600.
- 30 Breedte tolerantie (W) (EN 822) (klasse): W1.
- 31 Tolerantie op haaksheid (S) (EN 824) (klasse): S2.
- 32 Tolerantie op vlakheid (EN 825) (klasse): P1.
- 34 Chloridegehalte (Cl) (klasse): Cl3.
- 35 Kanten: facetrand rondom.
- 36 Oppervlak: 1 mm vezelbreedte.
- 36 Oppervlak: 2 mm vezelbreedte.
- 37 Oppervlaktebehandeling: in kleur gespoten.
- 39 Kleur (RAL): 1015, natuurtint.
- 39 Kleur (RAL): 9003, wit.
- 39 Kleur (RAL):
- 39 Kleur (NCS):
- 42 Hout: 100% PEFC gecertificeerd.
- 42

Heraklith A2 Afbouwpaneel, Houtwolcementpaneel d=25 mm

- 01 Fabrikant: Knauf Insulation B.V.
- 03 Beoogd gebruik: voor ruwbouw, plafond- en wandafwerking.
- 04 **Essentiële eigenschappen overeenkomstig EN 13168:2012+A1:2015:**
- 05 Warmtegeleidingscoëfficiënt (λ) (W/(m.K)): 0,090.
- 06 Warmteweerstand materiaal (Rd) ((m².K)/W): 0,25.
- 07 Dikte, nominaal (Dn) (EN 823) (mm): 25.
- 08 Dikte tolerantie (EN 823) (klasse): T1.
- 09 Brandgedrag (EN 13501-1) (klasse): A2-s1, d0.
- 14 Drukspanning bij 10% vervorming (CS) (EN 826) (klasse): (10)200.
- 21 Gewogen geluidabsorptie coëfficiënt (EN-ISO 354) (α_w): 0,35.
- 24 **Producteigenschappen:**
- 25 Materiaal: houtwolcementpaneel (WW).
- 26 Gewicht (kg/m²): 11,5.
- 27 Plaatlengte (l) (EN 822) (mm): 1.200.
- 27 Plaatlengte (l) (EN 822) (mm): 2.000.
- 28 Lengte tolerantie (L) (EN 822) (klasse): L2.
- 29 Plaatbreedte (b) (EN 822) (mm): 600.
- 30 Breedte tolerantie (W) (EN 822) (klasse): W1.
- 31 Tolerantie op haaksheid (S) (EN 824) (klasse): S2.
- 32 Tolerantie op vlakheid (EN 825) (klasse): P1.
- 33 Brandwerendheid, in eindsituatie (REI) (EN 13501-2) (min.): 60.
- 34 Chloridegehalte (Cl) (klasse): Cl3.
- 35 Kanten: facetrand rondom.
- 36 Oppervlak: 1 mm vezelbreedte.
- 36 Oppervlak: 2 mm vezelbreedte.
- 37 Oppervlaktebehandeling: in kleur gespoten.
- 39 Kleur (RAL): 1015, natuurtint.
- 39 Kleur (RAL): 9003, wit.
- 39 Kleur (RAL):
- 39 Kleur (NCS):
- 42 Hout: 100% PEFC gecertificeerd.
- 42

Heraklith A2 Afbouwpaneel, Houtwolcementpaneel d=35 mm

- 01 Fabrikant: Knauf Insulation B.V.
- 03 Beoogd gebruik: voor ruwbouw, plafond- en wandafwerking.
- 04 **Essentiële eigenschappen overeenkomstig EN 13168:2012+A1:2015:**
- 05 Warmtegeleidingscoëfficiënt (λ) (W/(m.K)): 0,090.
- 06 Warmteweerstand materiaal (Rd) ((m².K)/W): 0,40.
- 07 Dikte, nominaal (Dn) (EN 823) (mm): 35.
- 08 Dikte tolerantie (EN 823) (klasse): T1.
- 09 Brandgedrag (EN 13501-1) (klasse): A2-s1, d0.
- 14 Drukspanning bij 10% vervorming (CS) (EN 826) (klasse): (10)200.
- 21 Gewogen geluidabsorptie coëfficiënt (EN-ISO 354) (α_w): 0,40.
- 24 **Producteigenschappen:**
- 25 Materiaal: houtwolcementpaneel (WW).
- 26 Gewicht (kg/m²): 14,5.
- 27 Plaatlengte (l) (EN 822) (mm): 1.000.
- 28 Lengte tolerantie (L) (EN 822) (klasse): L2.
- 29 Plaatbreedte (b) (EN 822) (mm): 600.
- 30 Breedte tolerantie (W) (EN 822) (klasse): W1.
- 31 Tolerantie op haaksheid (S) (EN 824) (klasse): S2.
- 32 Tolerantie op vlakheid (EN 825) (klasse): P1.
- 33 Brandwerendheid, in eindsituatie (REI) (EN 13501-2) (min.): 60.
- 34 Chloridegehalte (Cl) (klasse): Cl3.
- 35 Kanten: facetrand rondom.
- 36 Oppervlak: 1 mm vezelbreedte.
- 36 Oppervlak: 2 mm vezelbreedte.
- 37 Oppervlaktebehandeling: in kleur gespoten.
- 39 Kleur (RAL): 1015, natuurtint.
- 39 Kleur (RAL): 9003, wit.
- 39 Kleur (RAL):
- 39 Kleur (NCS):
- 42 Hout: 100% PEFC gecertificeerd.
- 42

Heraklith A2 Afbouwpaneel, Houtwolcementpaneel d=50 mm

01	Fabrikant: Knauf Insulation B.V.
03	Beoogd gebruik: voor ruwbouw, plafond- en wandafwerking.
04	Essentiële eigenschappen overeenkomstig EN 13168:2012+A1:2015:
05	Warmtegeleidingscoëfficiënt (λ) (W/(m.K)): 0,090.
06	Warmteweerstand materiaal (Rd) ((m ² .K)/W): 0,55.
07	Dikte, nominaal (Dn) (EN 823) (mm): 50.
08	Dikte tolerantie (EN 823) (klasse): T1.
09	Brandgedrag (EN 13501-1) (klasse): A2-s1, d0.
14	Drukspanning bij 10% vervorming (CS) (EN 826) (klasse): (10)200.
21	Gewogen geluidabsorptie coëfficiënt (EN-ISO 354) (α_w): 0,60.
24	Producteigenschappen:
25	Materiaal: houtwolcementpaneel (WW).
26	Gewicht (kg/m ²): 19,5.
27	Plaatlengte (l) (EN 822) (mm): 1.000.
28	Lengte tolerantie (L) (EN 822) (klasse): L2.
29	Plaatbreedte (b) (EN 822) (mm): 600.
30	Breedte tolerantie (W) (EN 822) (klasse): W1.
31	Tolerantie op haaksheid (S) (EN 824) (klasse): S2.
32	Tolerantie op vlakheid (EN 825) (klasse): P1.
33	Brandwerendheid, in eindsituatie (REI) (EN 13501-2) (min.): 60.
34	Chloridegehalte (Cl) (klasse): Cl3.
35	Kanten: facetrand rondom.
36	Oppervlak: 1 mm vezelbreedte.
36	Oppervlak: 2 mm vezelbreedte.
37	Oppervlaktebehandeling: in kleur gespoten.
39	Kleur (RAL): 1015, natuurtint.
39	Kleur (RAL): 9003, wit.
39	Kleur (RAL):
39	Kleur (NCS):
42	Hout: 100% PEFC gecertificeerd.
42