

Heraklith A2 Afbouwpaneel, Houtwolcementeel 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) ((m ² .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: houtwolcementeel (WW)
26	Gewicht (kg/m ²): 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	Oppervlakbehandeling: in kleur gespoten
39	Kleur (RAL): 1015, natuurtint
39	Kleur (RAL): 9003, wit
39	Kleur (RAL):
39	Kleur (NCS):
42	Hout: 100% FSC gecertificeerd
42

Heraklith A2 Afbouwpaneel, Houtwolcementeel 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) ((m ² .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: houtwolcementeel (WW)
26	Gewicht (kg/m ²): 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	Oppervlakbehandeling: in kleur gespoten
39	Kleur (RAL): 1015, natuurtint
39	Kleur (RAL): 9003, wit
39	Kleur (RAL):
39	Kleur (NCS):
42	Hout: 100% FSC gecertificeerd
42

Heraklith A2 Afbouwpaneel, Houtwolcementeel 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) ((m ² .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: houtwolcementeel (WW)
26	Gewicht (kg/m ²): 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	Oppervlakbehandeling: in kleur gespoten
39	Kleur (RAL): 1015, natuurtint
39	Kleur (RAL): 9003, wit
39	Kleur (RAL):
39	Kleur (NCS):
42	Hout: 100% FSC gecertificeerd
42

Heraklith A2 Afbouwpaneel, Houtwolcementeel 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: houtwolcementeel (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	Oppervlakbehandeling: in kleur gespoten
39	Kleur (RAL): 1015, natuurtint
39	Kleur (RAL): 9003, wit
39	Kleur (RAL):
39	Kleur (NCS):
42	Hout: 100% FSC gecertificeerd
42