

Heraklith Heratekta Houtwolcementoepneel met EPS isolatie, d=100 mm

- 01 Fabrikant: Knauf Insulation B.V.
- 03 Beoogd gebruik: voor plafond- en wandafwerking
- 04 **Essentiële eigenschappen overeenkomstig EN 13168:2012+A1:2015**
- 05 Warmtegeleidingscoëfficiënt (λ) (W/(m.K)): 0,090/0,031
- 06 Warmteweerstand materiaal (Rd) ((m².K)/W): 3,05
- 07 Dikte, nominaal (Dn) (EN 823) (mm): 8/92
- 08 Dikte tolerantie (EN 823) (klasse): T1
- 09 Brandgedrag (EN 13501-1) (klasse): B-s1, d0
- 14 Drukspanning bij 10% vervorming (CS) (EN 826) (kPa): $\geq 50,0$
- 16 Treksterkte loodrecht op het vlak (TR) (EN 1607) (kPa): $\geq 20,0$
- 21 Gewogen geluidabsorptie coëfficiënt (EN-ISO 354) (α_w):
- 24 **Producteigenschappen**
- 25 Materiaal: houtwolcementoepneel (WW) met grijze-EPS isolatie
- 26 Gewicht (kg/m²): 7
- 27 Plaatlengte (l) (EN 822) (mm): 985
- 28 Lengte tolerantie (L) (EN 822) (klasse): L2
- 29 Plaatbreedte (b) (EN 822) (mm): 585
- 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
- 35 Kanten: tand en groef 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):
- 39 Kleur:
- 40 **Onderdelen**
- 42 Isolatie paneel: (EN 13163): grijze EPS-schuimplaat
- 44 Dikte isolatiemateriaal (mm): 92
- 45 Hout: 100% FSC gecertificeerd
- 45

Heraklith Heratekta Houtwolcementoepneel met EPS isolatie, d=125 mm

- 01 Fabrikant: Knauf Insulation B.V.
- 03 Beoogd gebruik: voor plafond- en wandafwerking
- 04 **Essentiële eigenschappen overeenkomstig EN 13168:2012+A1:2015**
- 05 Warmtegeleidingscoëfficiënt (λ) (W/(m.K)): 0,090/0,031
- 06 Warmteweerstand materiaal (Rd) ((m².K)/W): 3,85
- 07 Dikte, nominaal (Dn) (EN 823) (mm): 8/117
- 08 Dikte tolerantie (EN 823) (klasse): T1
- 09 Brandgedrag (EN 13501-1) (klasse): B-s1, d0
- 14 Drukspanning bij 10% vervorming (CS) (EN 826) (kPa): $\geq 50,0$
- 16 Treksterkte loodrecht op het vlak (TR) (EN 1607) (kPa): $\geq 20,0$
- 21 Gewogen geluidabsorptie coëfficiënt (EN-ISO 354) (α_w):
- 24 **Producteigenschappen**
- 25 Materiaal: houtwolcementoepneel (WW) met grijze-EPS isolatie
- 26 Gewicht (kg/m²): 7,5
- 27 Plaatlengte (l) (EN 822) (mm): 985
- 28 Lengte tolerantie (L) (EN 822) (klasse): L2
- 29 Plaatbreedte (b) (EN 822) (mm): 585
- 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
- 35 Kanten: tand en groef 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):
- 39 Kleur:
- 40 **Onderdelen**
- 42 Isolatie paneel: (EN 13163): grijze EPS-schuimplaat
- 44 Dikte isolatiemateriaal (mm): 117
- 45 Hout: 100% FSC gecertificeerd
- 45

Heraklith Heratekta Houtwolcementoepneel met EPS isolatie, d=150 mm

- 01 Fabrikant: Knauf Insulation B.V.
- 03 Beoogd gebruik: voor plafond- en wandafwerking
- 04 **Essentiële eigenschappen overeenkomstig EN 13168:2012+A1:2015**
- 05 Warmtegeleidingscoëfficiënt (λ) (W/(m.K)): 0,090/0,031
- 06 Warmteweerstand materiaal (Rd) ((m².K)/W): 4,65
- 07 Dikte, nominaal (Dn) (EN 823) (mm): 8/142
- 08 Dikte tolerantie (EN 823) (klasse): T1
- 09 Brandgedrag (EN 13501-1) (klasse): B-s1, d0
- 14 Drukspanning bij 10% vervorming (CS) (EN 826) (kPa): $\geq 50,0$
- 16 Treksterkte loodrecht op het vlak (TR) (EN 1607) (kPa): $\geq 20,0$
- 21 Gewogen geluidabsorptie coëfficiënt (EN-ISO 354) (α_w):
- 24 **Producteigenschappen**
- 25 Materiaal: houtwolcementoepneel (WW) met grijze-EPS isolatie
- 26 Gewicht (kg/m²): 8
- 27 Plaatlengte (l) (EN 822) (mm): 985
- 28 Lengte tolerantie (L) (EN 822) (klasse): L2
- 29 Plaatbreedte (b) (EN 822) (mm): 585
- 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
- 35 Kanten: tand en groef 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):
- 39 Kleur:
- 40 **Onderdelen**
- 42 Isolatie paneel: (EN 13163): grijze EPS-schuimplaat
- 44 Dikte isolatiemateriaal (mm): 142
- 45 Hout: 100% FSC gecertificeerd
- 45

Heraklith Heratekta Houtwolcementoepneel met EPS isolatie, d=175 mm

- 01 Fabrikant: Knauf Insulation B.V.
- 03 Beoogd gebruik: voor plafond- en wandafwerking
- 04 **Essentiële eigenschappen overeenkomstig EN 13168:2012+A1:2015**
- 05 Warmtegeleidingscoëfficiënt (λ) (W/(m.K)): 0,090/0,031
- 06 Warmteweerstand materiaal (Rd) ((m².K)/W): 5,45
- 07 Dikte, nominaal (Dn) (EN 823) (mm): 8/167
- 08 Dikte tolerantie (EN 823) (klasse): T1
- 09 Brandgedrag (EN 13501-1) (klasse): B-s1, d0
- 14 Drukspanning bij 10% vervorming (CS) (EN 826) (kPa): $\geq 50,0$
- 16 Treksterkte loodrecht op het vlak (TR) (EN 1607) (kPa): $\geq 20,0$
- 21 Gewogen geluidabsorptie coëfficiënt (EN-ISO 354) (α_w):
- 24 **Producteigenschappen**
- 25 Materiaal: houtwolcementoepneel (WW) met grijze EPS isolatie
- 26 Gewicht (kg/m²): 8,5
- 27 Plaatlengte (l) (EN 822) (mm): 985
- 28 Lengte tolerantie (L) (EN 822) (klasse): L2
- 29 Plaatbreedte (b) (EN 822) (mm): 585
- 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
- 35 Kanten: tand en groef 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):
- 39 Kleur:
- 40 **Onderdelen**
- 42 Isolatie paneel: (EN 13163): grijze EPS-schuimplaat
- 44 Dikte isolatiemateriaal (mm): 167
- 45 Hout: 100% FSC gecertificeerd
- 45

Heraklith Heratekta Houtwolcementoepneel met EPS isolatie, d=50 mm

- 01 Fabrikant: Knauf Insulation B.V.
- 03 Beoogd gebruik: voor plafond- en wandafwerking
- 04 **Essentiële eigenschappen overeenkomstig EN 13168:2012+A1:2015**
- 05 Warmtegeleidingscoëfficiënt (λ) (W/(m.K)): 0,090/0,031
- 06 Warmteweerstand materiaal (Rd) ((m².K)/W): 1,40
- 07 Dikte, nominaal (Dn) (EN 823) (mm): 8/42
- 08 Dikte tolerantie (EN 823) (klasse): T1
- 09 Brandgedrag (EN 13501-1) (klasse): B-s1, d0
- 14 Drukspanning bij 10% vervorming (CS) (EN 826) (kPa): $\geq 50,0$
- 16 Treksterkte loodrecht op het vlak (TR) (EN 1607) (kPa): $\geq 20,0$
- 21 Gewogen geluidabsorptie coëfficiënt (EN-ISO 354) (α_w):
- 24 **Producteigenschappen**
- 25 Materiaal: houtwolcementoepneel (WW) met grijze EPS isolatie
- 26 Gewicht (kg/m²): 6
- 27 Plaatlengte (l) (EN 822) (mm): 985
- 28 Lengte tolerantie (L) (EN 822) (klasse): L2
- 29 Plaatbreedte (b) (EN 822) (mm): 585
- 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
- 35 Kanten: tand en groef 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):
- 39 Kleur:
- 40 **Onderdelen**
- 42 Isolatie paneel: (EN 13163): Grijze EPS-schuimplaat
- 44 Dikte isolatiemateriaal (mm): 42
- 45 Hout: 100% FSC gecertificeerd
- 45

Heraklith Heratekta Houtwolcemento paneel met EPS isolatie, d=75 mm

- 01 Fabrikant: Knauf Insulation B.V.
- 03 Beoogd gebruik: voor plafond- en wandafwerking
- 04 **Essentiële eigenschappen overeenkomstig EN 13168:2012+A1:2015**
- 05 Warmtegeleidingscoëfficiënt (λ) (W/(m.K)): 0,090/0,031
- 06 Warmteweerstand materiaal (Rd) ((m².K)/W): 2,25
- 07 Dikte, nominaal (Dn) (EN 823) (mm): 8/67
- 08 Dikte tolerantie (EN 823) (klasse): T1
- 09 Brandgedrag (EN 13501-1) (klasse): B-s1, d0
- 14 Drukspanning bij 10% vervorming (CS) (EN 826) (kPa): $\geq 50,0$
- 16 Treksterkte loodrecht op het vlak (TR) (EN 1607) (kPa): $\geq 20,0$
- 21 Gewogen geluidabsorptie coëfficiënt (EN-ISO 354) (α_w):
- 24 **Producteigenschappen**
- 25 Materiaal: houtwolcemento paneel (WW) met grijze EPS isolatie
- 26 Gewicht (kg/m²): 6,5
- 27 Plaatlengte (l) (EN 822) (mm): 985
- 28 Lengte tolerantie (L) (EN 822) (klasse): L2
- 29 Plaatbreedte (b) (EN 822) (mm): 585
- 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
- 35 Kanten: tand en groef 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):
- 39 Kleur:
- 40 **Onderdelen**
- 42 Isolatie paneel: (EN 13163): Grijze EPS-schuimplaat
- 44 Dikte isolatiemateriaal (mm): 67
- 45 Hout: 100% FSC gecertificeerd
- 45