

Miljøvenlige isoleringsprodukter
af naturlige træfibre

Undertagsplade af træfibre

Til taghældninger $\geq 16^\circ$



Den varmeisolerende undertagsplade til både nybyggeri og reovering



Anvendelsesområder

Undertagsplade til
taghældninger $\geq 16^\circ$

Vægplade til bygning i
træ i kombination med
ventilerede facader

- Mellem densitet som giver en afbalanceret kombination af god isolering mod kulden og beskyttelse mod varmen om sommeren
- Formindsker konstruktions-kuldebroer
- Fra en pladetykkelse på kun 35 mm, kan den anvendes i kombination med STEICO indblæsningsisolering
- Velegnet til taghældning $\geq 16^\circ$
- Økologisk, miljøvenligt og genanvendeligt som naturligt træ



The mark of
responsible forestry



Leveringsformer STEICOuniversal dry

Praktiske størrelser, f.eks. til montering på byggepladsen

Størrelse [mm]	Dækmål [mm]	Kanter	Tykkelse [mm]	Antal [Antal/palle]	Bruttoareal [m ² /palle]	Dækareal [m ² /palle]	Vægt/m ² [kg]	Vægt/palle [kg]
2.500 * 600 ¹⁾	2.475 * 575	N+F	35	66	99,0	93,9	7,35	ca. 715
2.500 * 600 ¹⁾	2.475 * 575	N+F	40	56	84,0	81,2	8,40	ca. 710
1.880 * 600 ²⁾	1.855 * 575	N+F	52	44	49,6	46,9	9,36	ca. 450
1.880 * 600 ²⁾	1.855 * 575	N+F	60	38	42,9	40,5	10,80	ca. 460
1.880 * 600 ²⁾	1.855 * 575	N+F	80	28	31,6	29,9	14,40	ca. 440
1.880 * 600 ²⁾	1.855 * 575	N+F	100	22	24,8	23,5	18,00	ca. 433

Tekniske data for STEICOuniversal dry

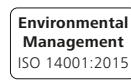
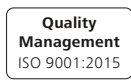
Produceret og kontrolleret iht.	EN 13171 og EN 14964
Plade karakteristika	WF – EN 13171 – T5 – DS(70/-)2 – CS(10\Y)180 – TR25 – WS1,0 – MU3 EN-14964-IL
Kantform	Not og fjer
Brandreaktion iht. EN 13501-1	E
Nominal værdi for varmeledsevne λ_D [W/(m*K)]	0,045 (35, 40 mm) / 0,043 (52-100 mm)
Nominal værdi for varmeledningsmodstand R_D [(m ² *K)/W]	0,75 (35) / 0,85 (40) / 1,20 (52) / 1,35 (60) / 1,85 (80) / 2,30 (100)
Densitet [kg/m ³]	ca. 210 (35, 40 mm) / ca. 180 (52-100 mm)
Vanddampdiffusionsmodstand μ	3
s_D -værdi [m]	0,11 (35) / 0,12 (40) / 0,16 (52) / 0,18 (60) / 0,24 (80) / 0,30 (100)
Kortvarig vandabsorption [kg/m ²]	≤ 1,0
Specifik varmekapacitet c [J/(kg*K)]	2.100
Kompressionsspænding ved 10 % komprimering σ_{10} [N/mm ²]	0,18
Trykstyrke [kPa]	180
Trækstyrke vinkelret på pladeniveau [kPa]	≥ 25
Kontinuerlig strømningsmodstand [(kPa*s)/m ²]	≥ 100
Indhold	Træfibre, PUR-harpiks, paraffin
Affaldskategori (AVV)	030105/170201, bortskaffelse som for træ og træmaterialer

Bemærk: Opbevar træfiberisolationsplader vandret, fladt og tørt; beskyt kanterne mod skader; fjern først folieemballagen, når omgivelserne er tørre, og opbevar pallens indlægsseddel; maksimal stabelhøjde: 4 paller

Planlægnings- og behandlingsinstruktioner kan findes på www.steico.com.

1) Pallemål = ca. 2,50 * 1,20 * 1,22 m; 20 paller/lastbil

2) Pallemål = ca. 1,89 * 1,22 * 1,22 m; 28 paller/lastbil



STEICO
naturens byggesystem

Din STEICO-partner

www.steico.com