

Miljøvenlige isoleringsprodukter
af naturlige træfibre



| ANVENDELSESOMRÅDER

Miljøvenlige undertagsplader af
naturlige træfibre

Miljøvenlige vægplader af
naturlige træfibre



| MATERIALE

Træfiberisoleringsplader produceret efter
DIN EN 13171 og DIN EN 13986 med
løbende kvalitetsovervågning.

Træet til STEICO *universal* kommer
fra bæredygtigt drevne skove, der er
certificeret efter de strenge regler fra FSC®.

- Vandafvisende undertagplader til nybyggeri
- Formindsker konstruktions-kuldebroer
- Effektivt værn mod vind, støv, fugt og støj
- Isoleringsplader i.h.t. kan efter AbZ Z-9.1-826. Ideel til diffusionsåbent byggeri
- Glimrende beskyttelse mod sommerheden
- Tåler regn og fugt i byggeperioden
- Høj diffusionsåbenhed betyder større konstruktionssikkerhed
- Økologisk, miljøvenligt og genanvendeligt som naturligt træ

STEICOuniversal LEVERANCER

Tykkelse [mm]	Format [mm]	Dækmål [mm]	Vægt [kg / m ²]	Antal/palle	m ² /palle	Dækareal/Palle [m ²]	Vægt/palle [kg]
22	2.500 * 600	2.480 * 585	5,83	104	156,0	150,9	ca. 1.020
24	2.500 * 600	2.480 * 580	6,36	98	147,0	140,1	ca. 1.020
35	2.500 * 600	2.475 * 575	9,28	66♦	99,0	93,9	ca. 1.010
52	2.500 * 600	2.475 * 575	13,78	44♦	66,0	62,6	ca. 1.000
60	2.500 * 600	2.475 * 575	16,20	38	57,0	54,1	ca. 1.000

♦ Fås også i delbare paller for lettere håndtering på taget.

Storformatplader

Tykkelse [mm]	Format [mm]	Kanter	Dækmål [mm]	Vægt [kg / m ²]	Antal Palle	m ² /palle	Dækflade pr. palle [m ²]	Vægt/palle [kg]
35	2.800 * 1.250	retkantet	2.800 * 1.250	9,28	33	115,5	115,5	ca. 1.130
35	2.800 * 1.250	Not&fjer	2.775 * 1.225	9,28	33	115,5	112,2	ca. 1.130

ANVISNINGER

Opbevares liggende, plant og tørt. Beskyt kanterne Fjern først folieemballagen, når pallen er placeret på et fast, plant og tørt underlag.

Følg anvisningerne mod støvgener

ANVENDELSESOMRÅDER:

Udvendig isolering af tag eller loft, isolering under tag
Isolering mellem spær, ikke betrædbar, men tilgængelig tagetage
Indvendig isolering af loft- eller tagetage under cementgulv uden krav om lydisolering
Udvendig isolering af væg, bag beklædning
Isolering af trærammer og træpanelkonstruktioner
Isolering af rumopdelingsvægge

TEKNISKE DATA FOR STEICOuniversal

Produceret og kontrolleret ihh. til DIN EN 13171 og DIN EN 13986	
Plade karakteristika	WF-EN 13171-T5-DS(70,-)2-CS(10\Y)200-TR30-WS1,0-AF100; EN 622-4-SB.H-E1
Kantform	Not og fjer
Brandreaktion iht. DIN EN 13501-1	E
Nominal værdi for varmelededeve	
λ_D [W/(m*K)]	0,048
Nominal værdi for varmeledningsmodstand	0,45 (22)/0,50 (24) / 0,70 (35) / 1,05 (52) / 1,25 (60)
R_D [(m ² *K)/W]	
Densitet [kg/m ³]	270
Vanddampsdiffusionsmodstand μ	5
s_d -værdi [m]	0,11 (22)/0,12 (24)/0,18 (35)/0,26 (52)/0,30 (60)
Vandabsorption kortvarig [kg/m ²]	≤ 1,0
Specif. varmekapacitet c [J/(kg*K)]	2.100
Trykspænding ved 10% deformation σ_{10} [N/mm ²]	0,20
Trykstyrke [kPa]	200
Trækstyrke \perp [kPa]	≥ 30
Kontinuerlig strømningsmodstand [(kPa*s) / m ²]	≥ 100
Indhold	Træflis, aluminiumsulfat, paraffin, lamellim
Affaldskode (EAK / AVV)	030105/170201, bortskaffelse som for træ og træmaterialer



STEICO
naturens byggesystem

Din STEICO-partner
TACODAN A/S
 Birkevænget 5 Lindved, DK-7100 Vejle
 Telefon : 75 85 15 99
 E-mail : tacodan@tacodan.dk
 Internet : www.tacodan.dk



www.steico.com