



| Področja uporabe

Vsestransko uporabna lesnovlaknena izolacijska plošča za talne sestave.



| Material

Lesnovlaknena izolacijska plošča po DIN EN 13171 z rednim nadzorom kakovosti.

Uporabljeni les izvira iz odgovorno upravljanih gozdov in je neodvisno certificiran po standardih FSC®.
(Forest Stewardship Council®)

- Optimalna rešitev za zelo obremenjene suhe in mokre estrihe
- Visoka tlačna trdnost 150 kPa
- Primerna za izolacijo pod liti asfaltni estrih
- Odlične izolacijske lastnosti
- Ekološka in okolju prijazna
- Primerna za recikliranje

Dodatne informacije in navodila za vgradnjo najdete v ustreznih priročnikih ali na www.steico.com



| Dobavne oblike STEICObase

| Navodila

Skladiščite leže, ravno in na suhem.

Robove zaščitite pred poškodbami.

Folijo odstranite šele,
ko paleta stoji na trdni, ravni
in suhi podlagi.

Upoštevajte predpise za
odstranjevanje prahu.

| Področja uporabe

po DIN 4108-10:2015

Notranja izolacija stropa ali talne plošče (z zgornje strani) pod estrihom brez zahtev za zvočno zaščito	DEO - dg, dm, ds
Izolacija lesenih okvirnih in panelnih konstrukcij	WH
Notranja izolacija stene	WI - zk, zg
Izolacija predelnih sten	WTR

| Nasvet

STEICObase je primerna kot podlaga
za notranji omet Rotkalk.

Več podrobnosti najdete v
navodilih »STEICObase-install
Putzempfehlung Rotkalk« na
[www.steico.net/produkte/holzfaser-
daemmstoffe/steicointernal/verarbeitung/](http://www.steico.net/produkte/holzfaser-daemmstoffe/steicointernal/verarbeitung/)

ROTKALK
|WOHL|FÜHL|WERK|STOFF|

Deb. [mm]	Mere [mm]	Masa [kg/m ²]	Kos/pal.	m ² /pal.	kg/pal.
20	1.350 * 600	5,00	112	90,7	pribl. 460
40	1.350 * 600	10,00	56	45,4	pribl. 460
60	1.350 * 600	15,00	38	30,8	pribl. 470
80♦	1.350 * 600	20,00	28	22,7	pribl. 460
100♦	1.350 * 600	25,00	22	17,8	pribl. 460

♦ Ni na zalogi - dobavni rok po povpraševanju

| Tehnični podatki STEICObase

Proizvedeno in nadzorovano po DIN EN 13171	
Oznaka plošče	WF - EN 13171 - T5 - DS(70,-)2 - CS (10 Y)150 - TR10 - MU5
Oblika robov	raven rob
Odziv na ogenj po DIN EN 13501-1	E
Deklarirana toplotna prevodnost λ_D [W/(m*K)]	0,048
Deklarirana toplotna upornost R_D [(m ² *K)/W]	0,40(20)/0,80(40)/1,25(60)/1,65(80)/2,05(100)
Projektna toplotna prevodnost λ [W/(m*K)]	0,050 (po odobritvi)
Gostota [kg/m ³]	250
Faktor upora difuziji vodne pare μ	5
Vrednost s_d [m]	0,1(20)/0,2(40)/0,3(60)/0,4(80)/0,5(100)
Specifična toplotna kapaciteta c [J/(kg*K)]	2.100
Tlačna napetost pri 10 % stisljivosti δ_{10} [N/mm ²]	≥ 0,15
Tlačna trdnost [kPa]	≥ 150
Natezna trdnost pravokotno na ravnino plošče $\perp$ [kPa]	≥ 10
Vzdolžni upor pretoku zraka [(kPa*s)/m ²]	≥ 100
Sestavine	Lesna vlakna, slojno lepljenje
Koda odpadka (EAK)	030105, odstranitev kot les in lesni izdelki

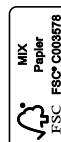
Projektna toplotna prevodnost λ [W/(m*K)]	0,052	II
Deklarirana toplotna prevodnost λ [W/(m*K)]	0,048	+
Razred odziva na ogenj po smernici VKF	RF3	



Mitglied der
DGNB
Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen
German Sustainable Building Council

Proizvodni obrat
certificiran po
ISO 9001:2008

Član mreže
WWF
Global Forest &
Trade Network



STEICO
Naravni gradbeni sistem

Vaš prodajalec STEICO

www.steico.com