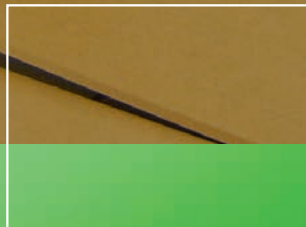


Przyjazne środowisku systemy termoizolacyjne z włókien drzewnych

Ekologiczna izolacja akustyczna pod mokry lub suchy jastrych



Certyfikowana izolacja akustyczna z naturalnych włókien drzewnych pod systemy jastrychów

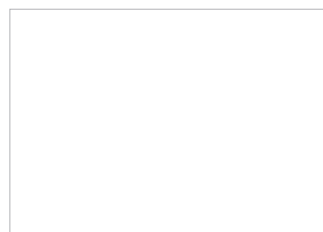
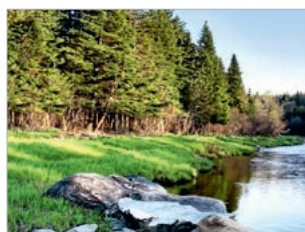


Obszar zastosowania

Płyta do izolacji akustyczno-termicznej pod systemy suchego i mokrego jastrychu

- izolacja akustyczna dla stropów masywnych oraz drewnianych
- pod pływające, suche jastrychy z płyt gipsowo-włóknowych lub drewnopochodnych
- pod mokre jastrychy np. cementowe lub anhydrytowe
- materiał otwarty dyfuzyjnie
- szybki i łatwy montaż
- produkt ekologiczny, przyjazny środowisku, nadaje się do powtórnego przetworzenia





Dostępne formaty STEICOtherm SD

Grubość [mm]	Długość [mm]	Szerokość [mm]	Krawędzie	Ilość/Pal. [szt.]	Pow. krycia/Pal. [m ²]	Ciężar/m ² [kg]	Ciężar/Pal. [kg]
--------------	--------------	----------------	-----------	-------------------	------------------------------------	----------------------------	------------------

Poręczne formaty do montażu bezpośrednio na placu budowy

20	1.350	600	tępe	116	93,960	3,20	ok. 300
30	1.350	600	tępe	74	59,940	4,80	ok. 300

Właściwości techniczne STEICOtherm SD

Grubość [mm]	21/20	31/30
Produkcja i kontrola wg	DIN EN 13171	
Oznaczenie płyt	WF – EN 13171 – T7 – SD50 – CP2	WF – EN 13171 – T7 – SD30 – CP2
Krawędzie	tępe	
Klasa reakcji na ogień wg PN EN 13501-1	E	
Gęstość objętościowa ρ [kg/m ³]	ok. 160	
Sztywność dynamiczna s' [MN/m ³]	50	30
Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła λ _D [W/(m * K)]	0,038	
Deklarowany opór cieplny R _D [(m ² * s)/W]	0,50	0,75
Współczynnik oporu dyfuzyjnego μ	5	
Wartość s _d [m]	0,10	0,15
Ciepło właściwe c [J/(kg * K)]	2.100	
Wzdłużny opór przepływu powietrza [(kPa * s)/m ²]	≥ 100	
Ściśliwość przy obciążeniu użytkowym ≤ 5 kPa [mm]	≤ 2	
Surowce	Włókno drzewne, klejenie warstwowe	
Kod odpadu (EAK)	030105/170201; usuwanie jak w przypadku drewna i materiałów drewnopochodnych	

Wskazówka: płyty należy składować w pozycji leżącej, na płasko, w suchym miejscu; krawędzie należy chronić przed uszkodzeniem; opakowanie transportowe można usunąć dopiero po ustawieniu palety na stabilny podłożu; maksymalna wysokość składowania: 2 palety.

Międzynarodowa zastosowalność

Uwaga: niniejsza broszura stanowi tłumaczenie niemieckiego katalogu. Mogą obowiązywać osobne regulacje krajowe, które należy przestrzegać.



STEICO
naturalny system budowlany

Partner STEICO

www.steico.com