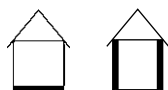


Przyjazne środowisku systemy izolacyjne z włókna drzewnego



| ZAKRES ZASTOSOWANIA

Płyty izolacyjne z włókna drzewnego o wszechstronnym zastosowaniu w obszarze systemów podłogowych i ściennych.



| MATERIAŁ

Płyta izolacyjna z włókna drzewnego, produkowana wg PN EN 13171, z bieżącą kontrolą jakości produktu.

Drewno wykorzystywane do produkcji płyt pochodzi z lasów zarządzanych według Zasad Dobrej Gospodarki Leśnej oraz posiada niezależny certyfikat FSC® (Forest Stewardship Council®).

- płyta izolacyjna przeznaczona do suchych oraz mokrych konstrukcji jastrychowych, narażonych na duże obciążenia
- wyjątkowo duża wytrzymałość na ściskanie - 150 kPa
- możliwość zastosowania jako płyta izolacyjna w konstrukcji jastrychu asfaltowego
- doskonałe właściwości izolacyjne: izolacja akustyczna oraz cieplna
- produkt ekologiczny i przyjazny środowisku
- nadaje się do powtórnego przetworzenia

Więcej informacji znajdą Państwo w odpowiednich broszurach konstrukcyjnych lub na naszej stronie internetowej www.steico.pl.



| DOSTĘPNE FORMATY STEICObase

| grubość [mm] | format [mm] | waga [kg/m ²] | sztuk/paleta | m ² /paleta | waga/pal. [kg] |
|--------------|-------------|---------------------------|--------------|------------------------|----------------|
| 20 | 1.350 * 600 | 5,00 | 112 | 90,7 | ok. 460 |
| 40 | 1.350 * 600 | 10,00 | 56 | 45,4 | ok. 460 |
| 60 | 1.350 * 600 | 15,00 | 38 | 30,8 | ok. 470 |
| 80♦ | 1.350 * 600 | 20,00 | 28 | 22,7 | ok. 460 |
| 100♦ | 1.350 * 600 | 25,00 | 22 | 17,8 | ok. 460 |

♦ dostępność na zapytanie

| INFORMACJE TECHNICZNE STEICObase

| MAGAZYNOWANIE/ TRANSPORT

Płyty należy składować w pozycji leżącej, na płasko, w suchym miejscu.

Krawędzie należy chronić przed uszkodzeniami.

Opakowanie transportowe można usunąć dopiero po ustawieniu palety na stabilnym, płaskim i suchym podłożu.

Należy uwzględniać przepisy dotyczące odpylania.

Należy zachować etykiety dołączone do palet.

zalecane systemy tynkarskie:



| | |
|--|---|
| produkcja i kontrola wg PN EN 13171 | |
| oznaczenie płyt | WF – EN 13171 – T5 – DS(70,-)2 – CS (10 \Y)150 – TR10 – MU5 |
| krawędzie | tępe |
| klasyfikacja ogniowa wg PN EN 13501-1 | E |
| deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła λ_D [W/(m*K)] | 0,048 |
| deklarowany opór cieplny R_D [(m ² *K)/W] | 0,40(20)/0,80(40)/1,25(60)/1,65(80)/2,05(100) |
| gęstość [kg/m ³] | 250 |
| współczynnik oporu dyfuzji pary wodnej μ | 5 |
| wartość oporu dyfuzyjnego s_d [m] | 0,1(20)/0,2(40)/0,3(60)/0,4(80)/0,5(100) |
| właściwa pojemność cieplna c [J/(kg*K)] | 2.100 |
| ściskanie przy 10% odkształceniu względnym δ_{10} [N/mm ²] | $\geq 0,15$ |
| wytrzymałość na ściskanie [kPa] | ≥ 150 |
| wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni czołowych \perp [kPa] | ≥ 10 |
| oporność przepływu powietrza [(kPa*s)/m ²] | ≥ 100 |
| surowce | włókno drzewne, klejenie warstwowe |
| kod odpadu (AVV) | 030105/170201 |



Znak odpowiedzialnej gospodarki leśnej



www.pefc.de



Zakład produkcyjny certyfikowany zgodnie z ISO 9001:2008

STEICO
naturalny system budowlany

Dystrybutor:



Eneroo
ul. Garbary 95a/131
61-757 Poznań
eneroo.pl

Mateusz Grobelny
Product Manager
tel. 0048 534 021 292
e-mail. m.grobelny@eneroo.pl

www.steico.pl

STEICO CEE Sp. z o.o. | ul. Przemysłowa 2 | 64-700 Czarnków, Poland
Tel.: +48 (0) 67 35 66 293 | Fax: +48 (0) 67 35 60 901 | E-mail: info@steico.pl