

przyjazne środowisku systemy izolacyjne z włókna drzewnego

w standardzie jako płyta pełna...

...możliwość indywidualnego frezowania



| OBSZARY ZASTOSOWANIA

Termoizolacja mocowana wewnątrz, do płaskich podłoży, w obszarze dachu i ścian.

Izolacja pełna do płaszczyzny instalacyjnych.

| MATERIAŁ

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

- idealne rozwiązanie jako płaszczyzna instalacyjna w budownictwie drewnianym (np. drewniane ściany masywne, ściany szkieletowe wzmocnione płytą konstrukcyjną – jako ścianka instalacyjna)
- możliwość zastosowania płyt wykończeniowych (np. płyty gips-karton) – płyta wykończeniowa mocowana do konstrukcji poprzez płyty izolacyjne
- brak konieczności montażu dodatkowego stelażu pod ściankę instalacyjną
- szybki i ekonomiczny montaż
- doskonałe rozwiązanie przy prefabrykacji w halach produkcyjnych
- możliwość samodzielnego frezowania kanałów instalacyjnych
- produkt ekologiczny, nadaje się do powtórnego przetworzenia podobnie jak naturalne drewno

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



DOSTĘPNE FORMATY STEICOinstall

Wariant bez frezów

grubość [mm]	format [mm]	sztuk / Palette	ciężar / m ² [kg]	powierzchnia / paleta [m ²]	ciężar / paleta [kg]
50	2.600 * 600	44	7,00	68,6	ok. 490

Wariant z frezami (frezowanie wzdłuż płyty)

grubość [mm]	format [mm]	sztuk / Palette	ciężar / m ² [kg]	powierzchnia / paleta [m ²]	ciężar / paleta [kg]
50	1.250 * 2.595	22	5,60	71,3	ok. 410

ZALECENIA

STEICOinstall 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.

Należy uwzględnić przepisy dotyczące odpylenia.

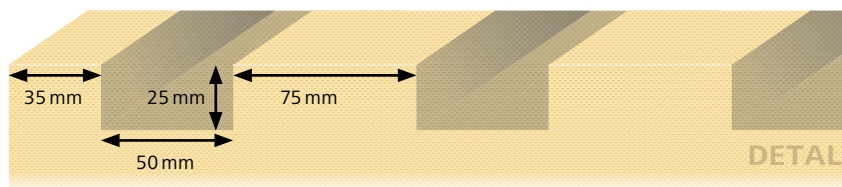
Należy zachować etykiety dołączone do palety.

NASZE ZALECENIA W KWESTII TYNKOWANIA

Niefrezowana strona płyty jest przeznaczona do otynkowania – tynkiem wapiennym. Więcej informacji znajdą Państwo w naszych zaleceniach wykonawczych dla płyty STEICOinternal. Zalecenia dla prac tynkarskich Rotkalk dostępne na stronie: www.steico.com/download/technik-verarbeitung

ROTKALK
| WOHL | FÜHL | WERK | STOFF |

Kanały 25 mm * 50 mm (gł.*szer.). Odległość w świetle pomiędzy kanałami 75 mm. Odległość kanału od krawędzi płyty 35 mm.



PARAMETRY TECHNICZNE STEICOinstall

produkcja i kontrola wg	PN EN 13171
oznakowanie płyt	WF-EN13171-T5-CS(10\Y)100-TR10-MU3
krawędzie	tępe
powierzchnia	jednostronnie kalibrowana
gęstość [kg/m ³]	ok. 140
deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła λ _D [W/(m*K)]	0,040
obliczeniowy współczynnik przewodzenia ciepła λ _B [W/(m*K)]	0,042
deklarowany opór cieplny R _D [(m * K)/W] wariant frezowany	1,25
współczynnik oporu dyfuzji pary wodnej μ	3
klasyfikacja ogniowa wg PN EN 13501-1	E
opór dyfuzyjny s _d [m]	0,15
właściwa pojemność cieplna c [J/(kg*K)]	2.100
wytrzymałość na ściskanie [kPa]	≥ 100
wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni czołowych ⊥ [kPa]	10
nasiąkliwość wodą przy krótkotrwałym zanurzeniu [kg/m ²]	≤ 2,0
oporność przepływu powietrza [(kPa*s)/m ²]	≥ 100
surowce	drewno iglaste, parafina, poliuretan
kod odpadu (EAK)	030105/170201



STEICO
naturalny system budowlany

Dystrybutor:

www.steico.com

STEICO CEE Sp. z o.o. | ul. Przemysłowa 2 | 64-700 Czarnków, Poland
Tel.: +48 (0) 67 35 66 29 3 | Fax: +48 (0) 67 35 60 90 1 | E-mail: info@steico.pl