

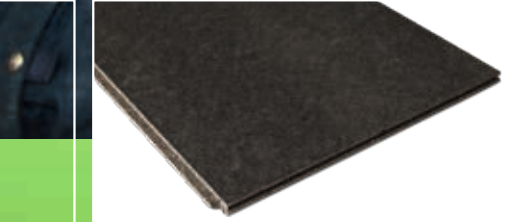
STEICO *universal black*

bitumowana płyta termoizolacyjna na konstrukcje ścienne

Przyjazne środowisku systemy termoizolacyjne z włókien drzewnych

Trwała jakość wizualna

Doskonała ochrona przed warunkami pogodowymi bez dodatkowej membrany



Czarna płyta termoizolacyjna pod elewacje wentylowane ze szczelinami



Obszar zastosowania

Płyta termoizolacyjna pod elewacje wentylowane ze ściśle określonymi szczelinami



Znak odpowiedzialnej gospodarki leśnej

- bitumowana płyta izolacyjna z włókien drzewnych jako druga warstwa odprowadzająca wodę
- bardzo mały odpad podczas obróbki dzięki połączeniom na profil pióro-wpust
- pełna funkcjonalność oraz jednolity kolor nawet przy powierzchniowym uszkodzeniu
- powierzchnia odporna na promieniowanie UV
- trwała ochrona konstrukcji budynku dzięki otwartości dyfuzyjnej
- szybka i łatwa obróbka



Dostępne formaty STEICOuniversal black

grubość [mm]	format [mm]	pow. krycia [mm]	szt./pal.	m ² /pal.	pow. krycia/pal. [m ²]	waga [kg/m ²]	waga/pal [kg]
22 ¹⁾	2.500 * 600	2.480 * 585	52	78	75,4	5,83	ok. 500
35 ²⁾	2.500 * 600	2.475 * 575	66	99	95,8	9,10	ok. 960

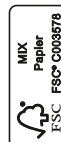
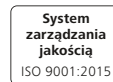
Właściwości techniczne STEICOuniversal black

produkcja i kontrola wg	PN EN 13986 i PN EN 622-4
oznakowanie płyt	SB.E-E1
krawędzie	pióro-wpust
klasa reakcji na ogień PN EN 13171	E
deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła λ_D [W/(m*K)]	0,050 (wg PN EN 13986)
deklarowany opór cieplny R_D [(m ² *K)/W]	0,40(22)/0,70(35)
gęstość objętościowa [kg/m ³]	ok. 260
współczynnik oporu dyfuzyjnego μ	5 (wg PN EN 13986)
wartość s_d [m]	0,11(22)/0,18(35)
krótkotrwała nasiąkliwość wodą [kg/m ²]	≤1,0
ciepło właściwe c [J/(kg*K)]	2.100
ściskanie przy 10% odkształceniu względnym σ_{10} [N/mm ²]	0,15
wytrzymałość na ściskanie [kPa]	150
surowce	włókno drzewne, siarczan glinu, bitum
kod odpadu (EAK)	030105/170201, usuwanie jak w przypadku drewna i materiałów drewnopochodnych

Wskazówki: 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 ułożenia: 4 palety.

Dalsze zalecenia projektowe i wykonawcze, takie jak m.in. dopuszczalne szczeliny między deskami elewacyjnymi, znajdą Państwo na www.steico.com.

- 1) Płyta bitumowana w całej grubości (masie)
- 2) Płyta bitumowana w jednej warstwie (zewnętrzna warstwa)



STEICO
naturalny system budowlany

dystrybutor

www.steico.com