

PŁYTY WŁÓKNO-CEMENTOWE - CEMBRIT® | EQUITONE®

DANE TECHNICZNE

Nazwa	Equitone Natura	Equitone Natura PRO	Equitone Tectiva	Equitone Pictura	Equitone Textura	Equitone Eterplan
Formaty produkcyjne (mm)	1280*2530/3130	1280*2530/3130	1240*2520/3070	1280*2530/3130	1280*2530/3130	1280*2530/3130
Grubość płyty (mm)	8; 12	8; 12	8	8; 12	8; 12	5; 8; 10; 12; 15; 20
Materiał	włókno-cement	włókno-cement	włókno-cement	włókno-cement	włókno-cement	włókno-cement
Masa płyty (kg/m ²)	15,4 (8 mm); 23,2 (12 mm)	15,4 (8 mm); 23,2 (12 mm)	14,9	15,4 (8 mm); 22,8 (12 mm)	15,4 (8 mm); 22,8 (12 mm)	odpowiednio dla grubości: 9,4; 15; 18,7; 22,4; 28; 37,4
Rozszerzalność termiczna (mm/mK)	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,01
Moduł sprężystości (N/mm ²) *	15/17	15/17	12/14	15/15	15/17	15/17
Wytrzymałość na zginanie (N/mm ²) *	17/24	17/24	22/32	17/26	17/24	17/24
Gęstość (kg/m ³)	≥ 1,65	≥ 1,65	≥ 1,58	≥ 1,65	≥ 1,65	≥ 1,65
Kolory standardowe	41 kolorów	12 kolorów linii Natura	9 kolorów	15 kolorów	15 kolorów	szary naturalny
Klasyfikacja ogniowa	A2-s1-d0	A2-s1-d0	A2-s1-d0	A2-s1-d0	A2-s1-d0	A2-s1-d0
Mocowanie	Wkręty, nity, klejenie **					
Normy, atesty, certyfikaty	EN 12467, EN 13501-1					

■ * moduł sprężystości stanu suchego wzdłuż włókien / w poprzek włókien

■ ** płyty o gr.12 mm - mocowanie niewidoczne za pomocą kotew TERGO

Nazwa	Urbannature Cembril Solid	Urbannature Cembril Gover	Cembril Construction	Cembril Patina
Wymiary standardowe (mm)	1192/1220*2500/3040 1250*2530/3070	1192/1220*2500/3040 1250*2530/3070	1192/1200/1250*2500/3050	1192/1250*2500/3050
Grubość płyty (mm)	8	8	6; 8; 10	8; 12
Materiał rodzaj	Włókno - cement	Włókno - cement	Włókno - cement	Włókno - cement
Masa płyty (kg/m ²)	14,6	14,6	14,30 (gr. 8 mm) 10,80 (gr. 6 mm)	13,6
Rozszerzalność termiczna (mm/mK)	0,008	0,008	0,008	0,01
Udarność (kJ/m ²)	Wzdłuż włókien - 3,5 W poprzek włókien - 2,5	Wzdłuż włókien - 3,5 W poprzek włókien - 2,5	Wzdłuż włókien - 3,5 W poprzek włókien - 2,5	Wzdłuż włókien - 3,5 W poprzek włókien - 2,5
Elastyczność przy zginaniu (GPa)*	8 / 7	8 / 7	8 / 7	16 / 14
Gęstość (g/cm ³)	1,7	1,7	1,67	1,5
Kolory standardowe	16 kolorów	26 kolorów oraz inne z palety NCS S - na zamówienie	Szara naturalna płyta	7 kolorów
Klasyfikacja ogniowa	A2, s1-d0	A2, s1-d0	A2, s1-d0	A2, s1-d0
Mocowanie	Montaż widoczny na wkręty lub nity oraz niewidoczny na klej			
Gwarancja	5 lat			
Normy, atesty, certyfikaty	Oznakowanie CE, deklaracja zgodności z EN 12467			

PŁYTY WŁÓKNO-CEMENTOWE - CEMBRIT® | EQUITONE®

SKŁADOWANIE, OBRÓBKA, MONTAŻ

PRZYCINANIE

Do przycinania płyt do odpowiednich wymiarów można zastosować narzędzia ręczne o wysokiej i niskiej częstotliwości elementu tnącego. Narzędzia o wysokiej prędkości – piły rotacyjne z końcówkami diamentowymi lub brzeszczoty o niskiej prędkości cięcia. Ostre krawędzie uzyskuje się przy użyciu pił tarczowych wysokoobrotowych z końcówkami diamentowymi.

WIERCENIE

Otwory wierce się na przedniej stronie płyty przy użyciu wiertła z twardego metalu przy prędkości obrotowej 1500 obr/min. Pod płytą należy zawsze umieścić warstwę wyrównawczoizolacyjną, np. płytę wiórową, w celu uzyskania estetycznych wywierconych otworów.

WYKAŃCZANIE

Przycinane krawędzie powinny się zetrzeć ukośnie papierem ściernym. Po przycięciu krawędzie należy zaimpregnować środkiem ochronnym, który jest zawarty w dostawie.

SKŁADOWANIE I TRANSPORT

Produkt należy transportować ostrożnie, w pozycji poziomej lub z kierunkiem oznaczenia wskazanym na opakowaniu. Należy zabezpieczyć powierzchnię przed uderzeniem/zarysowaniem. Należy składować w suchym pomieszczeniu. W przypadku składowania na zewnątrz należy przykryć szczelnie chroniąc od wody i niesprzyjających warunków atmosferycznych.

MONTAŻ

Zgodnie z instrukcją producenta.