Płyty ze styropianu FASADA KOMFORT gr. 20 mm



ARBET spółka jawna Fabryka Styropianu
www.arbet.pl
koszalin@arbet.pl

Dane techniczne:

Przeznaczenie :	ściany osłonowe (izolacja w systemie ETICS), ściany trójwarstwowe (ze szczeliną zamkniętą/otwartą), ściany działowe, dachy strome (pod i między krokwiami), stropodachy (wentylowane)
Rodzaj polistyrenu :	ekspandowany
Grubość [mm] :	20
Długość [mm] :	1000
Szerokość [mm] :	500
Powierzchnia płyt :	gładka lub rowkowana
Wykończenie krawędzi :	proste lub na zakładkę; płyty gr. ≥ 40 mm - głębokość frezu 16 mm
Współczynnik przewodzenia ciepła λ [W/mK] :	0,042
Opór cieplny [m²K/W] :	0,45
Wytrzymałość na zginanie [N/mm²] :	≥ 0,075
Wytrzymałość na rozciąganie siłą prostopadłą do powierzchni [N/mm²] :	≥ 0,080
Reakcja na ogień :	klasa E
Krótkotrwała nasiąkliwość wody (V/V) [%] :	≤ 0,5 kg/m²
Dopuszczalne odchylenia wymiarów [%] :	±1/±2/±2 mm (grubość/długość/szerokość)
Opakowanie (gr. płyty w mm/ilość szt. w paczce) :	20/30 (płyty proste)
Opakowanie (pow. w m²/gr. płyty w mm) :	15,0/20 (płyty proste)
Normy, certyfikaty, aprobaty :	PN-EN 13163, PN-EN ISO 11925-2

Opis:	Płyty Fasada Komfort o grubościach od 20 do 300 mm mogą być stosowane w aplikacjach niewymagających przenoszenia obciążeń mechanicznych. Sprawdzają się najlepiej w miejscach takich jak: ściany wykonywane metodą „lekką mokrą” (BSO, ETICS) lub „lekką suchą”, powierzchnie ścian szkieletowych, wieńce, ościeża, nadproża i inne miejsca narażone na powstawanie mostków cieplnych, loggie balkonowe, ściany warstwowe, ściany szczelinowe z wentylowaną i niewentylowaną szczeliną powietrzną, szczeliny dylatacyjne w konstrukcjach, podłogi na legarach oraz w wewnętrznych ściankach działowych.