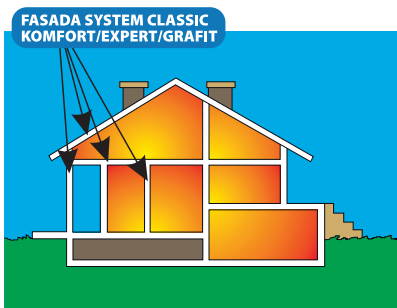




PŁYTY STYROPIANOWE EPS, SPECJALISTYCZNE PŁYTY STYROPIANOWE

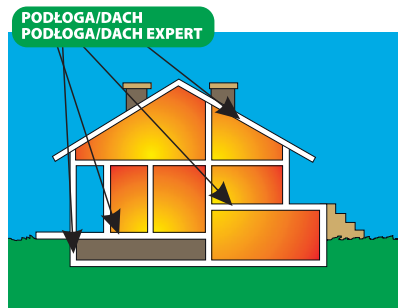
IZOLACJE TERMICZNE I AKUSTYCZNE / STYROPIAN



FASADA SYSTEM CLASSIC, FASADA SYSTEM KOMFORT, FASADA SYSTEM EXPERT

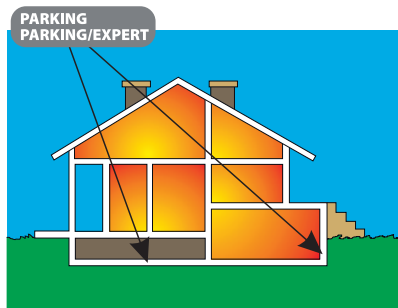
– stosowane do izolacji cieplnej powierzchni przenoszących niewielkie obciążenia mechaniczne: ściany ocieplane złożonymi systemami izolacji cieplnej z wyprawami tynkarskimi, ETICS (metodą lekką mokrą, BSO), ściany ocieplane metodą lekką suchą; powierzchnie ścian szkieletowych; szczeliny zamkniętych lub wentylowanych ścian trójwarstwowych; wieńce, ościeża, nadproża i inne miejsca narażone na powstanie mostków cieplnych; loggie balkonowe; ciągłe warstwy zewnętrzne ścian szkieletowych; wieńce w metodzie szalunku traconego pod tynk; stropy od spodu przy metodzie lekkiej mokrej; stropy żelbetowe; dachy strome pod i pomiędzy krokwiami.

FASADA SYSTEM GRAFIT – stosowany do izolacji termicznych miejsc, w których ze względów technicznych lub estetycznych należy stosować ocieplenie o małej grubości; może stanowić izolację ścian murowanych ocieplanych systemem ocieplenia ETICS, metodą lekką mokrą lub lekką suchą, ścian szkieletowych, ścian trójwarstwowych (przy szczelinach zamkniętych lub otwartych), wieńców, ościeży, nadproży i innych miejsc szczególnie narażonych na powstawanie mostków cieplnych, a także loggie, stropów żelbetowych oraz dachów stromych (pod i pomiędzy krokwiami); polecany do termoizolacji budynków energooszczędnych i pasywnych.

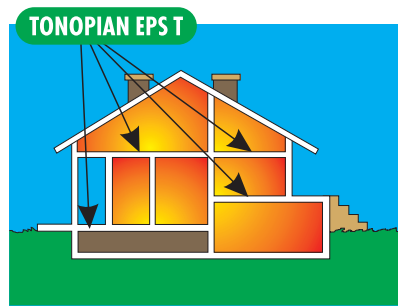


PODŁOGA/DACH, PODŁOGA/DACH EXPERT

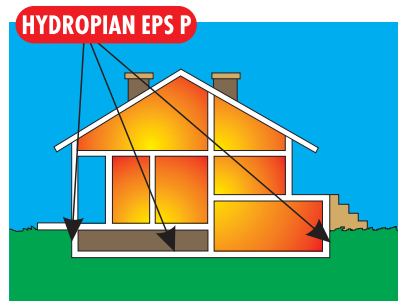
– stosowane do izolacji cieplnej powierzchni przenoszących średnie obciążenia mechaniczne: podłogi, poddasza i strychy użytkowe oraz nieużytkowe, w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej; podłogi na gruncie przy małych obciążeniach; podłogi na wszelkiego rodzaju stropach o sztywnej konstrukcji; stropy wewnętrzne między pomieszczeniami ogrzewanymi i nieogrzewanymi; stropy nad przejazdami; stropy wewnętrzne z okładziną mocowaną do izolacji cieplnej; stropodachy pełne i wentylowane (np. dwudzielne); tarasy i balkony; dachy strome między i pod krokwiami.



PARKING i PARKING EXPERT – stosowane do izolacji cieplnej powierzchni przenoszących wysokie obciążenia mechaniczne: podłogi w budownictwie mieszkaniowym, użyteczności publicznej i przemysłowym; podłogi na gruncie; podłogi w systemie ogrzewania podłogowego; cokoły przy metodzie lekkiej mokrej; ściany poniżej poziomu gruntu z izolacją przeciwwodną; podłogi pod podkładem posadzkowym; podłogi na gruncie z podkładem posadzkowym; tarasy, balkony, parkingi i garaże oraz podjazdy.



TONOPIAN EPS T 4,0 – stosowany do izolacji akustycznej stropów międzykondygnacyjnych w budynkach mieszkalnych i użyteczności publicznej; wykonuje się ją w postaci dwuwarstwowego układu zwanego podłogą pływającą.



HYDROPIAN EPS P 150 – stosowany do izolacji miejsc narażonych na silne, długotrwałe zawilgocenie i poddanych działaniu wysokich naprężeń mechanicznych, tj.: ścian piwnic, podmurówek, fundamentów, posadzek, podłóg na gruncie, tarasów, parkingów na dachach, garaży, a także „dachów odwróconych”, „zielonych tarasów” oraz „wiszących ogrodów”.

baza.budujemydom.pl

CHARAKTERYSTYKA

Reakcja na ogień: klasa E

Wykończenie krawędzi: krawędzie proste lub na zakładkę (dla płyty o gr. ≥ 40 mm – gł. frezu 16 mm); Tonopian – tylko płyty proste

Wymiary (dł./szer.) [mm]: 1000/500*

NAZWA HANDLOWA	GRUBOŚĆ [mm]	NAPRĘŻENIA ŚCISKAJĄCE PRZY 10% ODKSZTAŁCENIU WZGLĘDNYM [N/mm ²]	WYTRZYMAŁOŚĆ NA ROZCIĄGIANIE [N/mm ²]	WYTRZYMAŁOŚĆ NA ZGINANIE [N/mm ²]	MAKS. OBCIĄŻENIE UŻYTKOWE [kg/m ²]	WSPÓŁCZYNNIK PRZEWODZENIA CIEPŁA [W/(mK)]	DLUGOTRWAŁA NASIĄKLIWOŚĆ WODĄ [%] (V/V)	WSKAŹNIK ZMNIJSZENIA POZIOMU UDERZENIOWEGO DŹWIĘKÓW L _w [dB]
Fasada System CLASSIC, KOMFORT, EXPERT	10-300*	-	$\geq 0,080$ – płyty FS Classic; $\geq 0,100$ – pozostałe płyty	$\geq 0,050$ (CLASSIC); $\geq 0,075$ (KOMFORT); $\geq 0,115$ (EXPERT)	-	$\leq 0,045$ (CLASSIC); $\leq 0,042$ (KOMFORT); $\leq 0,040$ (EXPERT)	-	-
Fasada System GRAFIT		$\geq 0,115$		$\leq 0,032$				
PODŁOGA DACH, PODŁOGA/DACH EXPERT		$\geq 0,060$; $\geq 0,080$ (EXPERT)		1800; 2400 (EXPERT)	$\leq 0,040$; $\leq 0,038$ (EXPERT)			
PARKING, PARKING EXPERT		$\geq 0,150$; $\geq 0,200$ (EXPERT)		4500; 6000 (EXPERT)	$\leq 0,035$			
TONOPIAN EPS T 4,0	22/30; 33/30; 38/35; 43/40	-	-	$\geq 0,050$	400	$\leq 0,050$	-	25 (gr. 22/20); 29 (pozostałe płyty)
HYDROPIAN EPS P 150	20-300	$\geq 0,150$	-	$\geq 0,200$	4500	$\leq 0,035$	≤ 3	-

* na indywidualne zamówienie płyty dł. do 6000 mm, szer. do 1200 mm, gr. do 1000 mm



INFORMACJE DODATKOWE

Kraj produkcji: Polska

Dystrybucja: w sprzedaży hurtowej i detalicznej przez sieć dystrybutorów
Aprobata i certyfikaty: Atest Higieniczny HK/B/0942/01/2007, ISO 9001:2008

Pozostała oferta: płyty styropianowe ryflowane (RYFLOPIAN), płyty styropianowe oklejone papą (STYROPAPA), płyty z polistyrenu ekstrudowanego (XPS)

FABRYKA STYROPIANU ARBET Sp.j.

CENTRALA: Fabryka i Biuro Handlowe Koszalin
 ul. Bohaterów Warszawy 32, 75-211 Koszalin

tel. 94 342 20 76 (do 79), faks 94 342 23 90, www.arbet.pl, e-mail: sekretariat@arbet.pl



IZOLACJE TERMICZNE I AKUSTYCZNE / STYROPIAN

baza.budujemydom.pl