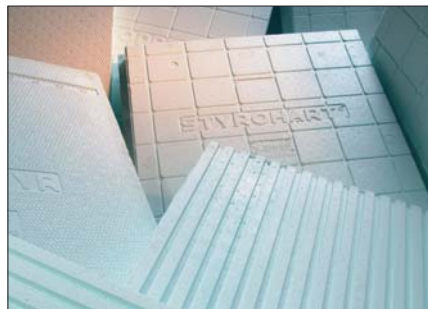


**ZIEŁONE PŁYTY MARBET
SPECJALISTYCZNE PŁYTY TERMOIZOLACYJNE
ZE STYROPIANU EKSPANDOWANEGO (EPS)**

STYROHART® – płyty termoizolacyjne do fundamentów i podziemnych części budynków (bez systemów drenażowych), podłóg, ścian i stropów, posadzek przemysłowych, dachów płaskich o tradycyjnym i odwróconym układzie warstw, w tym „dachów zielonych”

IZODREN® – płyty termoizolacyjne do fundamentów i podziemnych części budynków (z systemami drenażowymi) oraz dachów o odwróconym układzie warstw, w tym „dachów zielonych”

IZOFAS® – płyty termoizolacyjne do ścian zewnętrznych, również w budownictwie szkieletowym; specjalne rowki wytłoczone na powierzchni płyt umożliwiają mikrowentylację na styku płyta-konstrukcja



MARBET sp. z o.o.

www.marbet.com.pl

informacja techniczna:

tel. 33 812 72 04

zp@marbet.com.pl

informacja handlowa:

tel. 33 812 72 12

bok@marbet.com.pl

adres firmy – str. 329

Nazwa	ZIEŁONE PŁYTY EPS-P 100, 150, 200 STYROHART®	ZIEŁONE PŁYTY EPS-P 100, 150, 200 IZODREN®-ryfle	ZIEŁONE PŁYTY EPS 70, 100 IZOFAS®, IZOFAS®-ryfle, STYROHART®, IZODREN®-ryfle
Wymiary (dł./szer.) [mm]	1200/600		
Grubość [mm]	od 30 do 200	50, 80, 100, 120, 150	od 30 do 200 (IZOFAS®, STYROHART®); 50, 80, 100, 120, 150 (IZOFAS®-ryfle, IZODREN®-ryfle)
Wykończenie krawędzi	na zakładkę		
Reakcja na ogień	klasa E		
Napężenia ściskające przy 10% odkształceniu względny [N/mm²]	≥ 0,10 (EPS-P 100); ≥ 0,15 (EPS-P 150); ≥ 0,20 (EPS-P 200)		≥ 0,07 (EPS 70); ≥ 0,10 (EPS 100)
Wytrzymałość na rozciąganie siłą prostopadłą do powierzchni [N/mm²]	≥ 0,20 (EPS-P 100)		≥ 0,10 (EPS 70); ≥ 0,20 (EPS 100)
Wytrzymałość na zginanie [N/mm²]	≥ 0,170 (EPS-P 100); ≥ 0,200 (EPS-P 150); ≥ 0,250 (EPS-P 200)		≥ 0,115 (EPS 70); ≥ 0,170 (EPS 100)
Współczynnik przewodzenia ciepła λ [W/(mK)]	≤ 0,036 (EPS-P 100); ≤ 0,034 (EPS-P 150, EPS-P 200)		≤ 0,040 (EPS 70); ≤ 0,036 (EPS 100)
Gęstość pozorną [kg/m³]	≥ 20 (EPS-P 100); ≥ 27 (EPS-P 150); ≥ 30 (EPS-P 200)		≥ 15 (EPS 70); ≥ 20 (EPS 100)
Stabilność wymiarowa w temp. +70°C po 48 h [%]	1		2 (EPS 70); 1 (EPS 100)
Temperatura stosowania [°C]	maks. +70		
Długostrwałość nasiąkliwość [%] (V/V)	w zależności od typu wg kart technicznych produktów		–
Powierzchnia	specjalnie uformowane powierzchnie; czołowa i tylna zapewniają doskonałą przyczepność zapraw klejących i poprawiają mikrowentylację powierzchni styku; krawędź ukształtowana na tzw. zakładkę likwiduje mostki termiczne i zapewnia szczelność izolacji termicznej na całej powierzchni; system rowków w płytach IZODREN®-ryfle umożliwia odprowadzanie wód gruntowych do drenaży opaskowych; dzięki zastosowaniu technologii wtryskowej podczas formowania każdej płyty, zwiększa się dokładność wymiarów, wytrzymałość mechaniczna oraz zmniejsza się chłonność wody		
Normy, atesty, certyfikaty	PN-EN 13163:2009, Znak CE, Atest Higieniczny PZH nr HK/B/1759/02/2011		

POZOSTAŁE PRODUKTY

meble tapicerowane marki MARBET
STYLE; opakowania i kształtki styropianowe MARBET; MARBET DESIGN – rozety, listwy, elementy dekoracyjne, kasety sufitowe, listwy przypodłogowe, belki, deski, konsole rustykalne, kleje i akcesoria