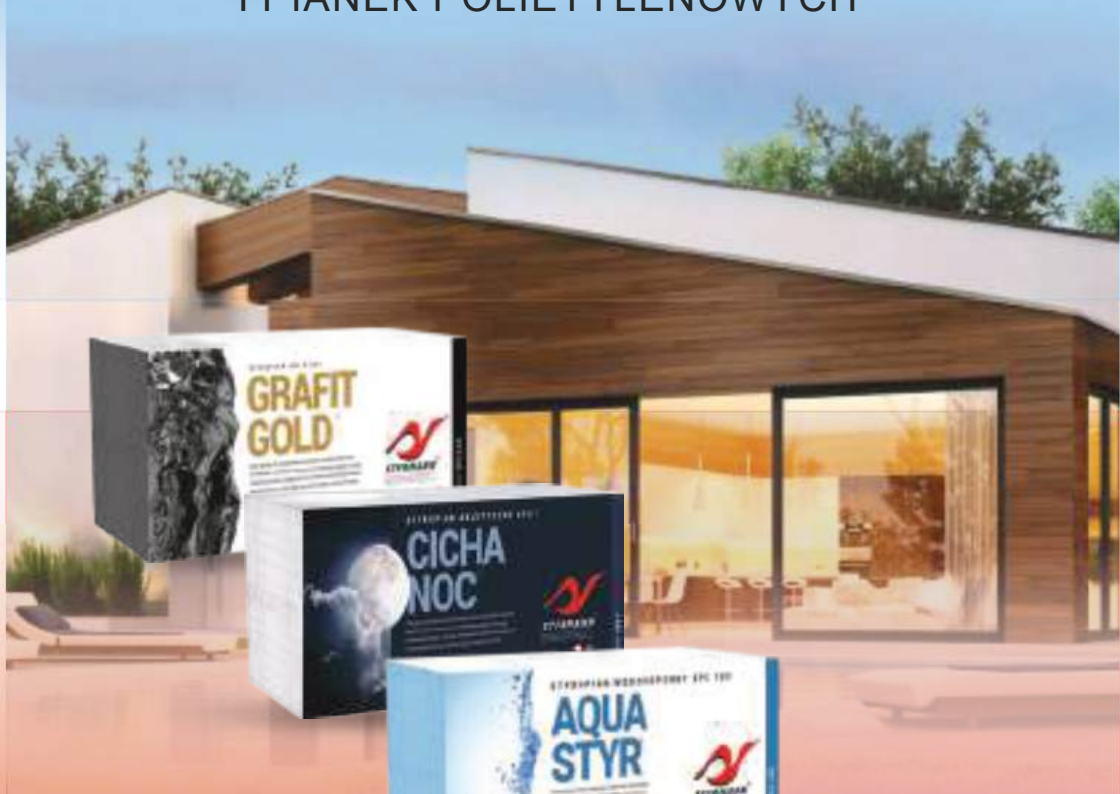




STYRMANN[®]

PRODUCENT STYROPIANU
I PIANEK POLIETYLENOWYCH



Gawartowa Wola
ul. Jaworowa 31
05-085 Kampinos
tel. +48 (22) 725 62 73
fax +48 (22) 725 62 79
e-mail: biuro@styrmann.com.pl

SIŁA DOCIEPLEŃ!

WWW.STYRMANN.COM.PL

Najlepsza jakość od pokoleń

Firma Styrmann wchodzi w skład grupy kapitałowej, która zajmuje się produkcją m.in. folii pęcherzykowej oraz pianki polietylenowej, używanej w budownictwie jako materiał izolacyjny, jako izolacja termiczno-akustyczna, a także przeciwwilgociowa.

Od początku naszej działalności dostarczaliśmy towary do Klientów ze wszystkich regionów naszego kraju, równocześnie rozwijając współpracę handlową z partnerami z krajów całej Europy, Azji i USA.

Wartością nadrzędną firmy jest zadowolenie Klientów. Dlatego też, bazując na nabytym doświadczeniu i w trosce o zaspokajanie potrzeb współpracujących z nami firm, zdecydowaliśmy o uruchomieniu od 2004 roku produkcji płyt styropianowych, które uzupełniają oferowany przez nas dotychczas asortyment.

Nasza fabryka oferuje produkty wyłącznie najwyższej jakości, zgodne z wymogami Unii Europejskiej oraz przepisów obowiązujących w Polsce. Wyroby nasze podlegają ciągłej kontroli nowoczesnego laboratorium, w które wyposażyliśmy naszą fabrykę oraz są monitorowane w systemie Zakładowej Kontroli Jakości. Zaufali nam m.in. Erbud, Mirbud, Skanska.



Dajemy Wam **ciepło**

Styropian

Od 2004 roku produkujemy i dostarczamy doskonałej jakości polski styropian.

Posiadamy najnowocześniejsze linie technologiczne, przy pomocy których możemy wyprodukować około 500 000 m³ styropianu rocznie przy zachowaniu najwyższych parametrów. Gwarantujemy bardzo dobrą jakość oraz stabilność rozmiarów, co wpływa na wysoki standard i szybkość montażu. Wszystkie nasze wyroby produkowane są z surowców najwyższej jakości przy użyciu bardzo nowoczesnego parku maszynowego.



Przekrój zastosowań naszych **produktów**

Oferta naszych produktów ma bardzo szerokie spektrum zastosowań. Począwszy od ocieplenia ścian po wykończenie podłóg i elewacji domu.

Elewacja

EPS 70-040, EPS 70-038
 GRAFIT-GOLD EPS S 031,
 GRAFIT-STYR EPS 033
 EPS S 040, EPS S 042, EPS S 045

Dach / Podłoga

CS 80-038, EPS 100-038,
 EPS 100-036, EPS T CICHA NOC

Fundamenty

AQUA-STYR EPS 100-037
 BLUE-STYR EPS 150 - 034
 BLUE-STYR EPS 200 - 034

Deski dekoracyjne Fasatta



Dach / Podłoga / Parking

EPS 200-036

Podłogi / Fundamenty

BLACK-STYR UNIVERSAL EPS 100-031

Styrmann EPS S 045



Styropian do ocieplania budynków, domów i garaży. Gwarantuje podstawową jakość ocieplenia przy atrakcyjnej cenie.

ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI	WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE	GRUBOŚĆ (mm)
Grubość	T1	± 1mm
Długość	L2	± 2mm
Szerokość	W2	± 2mm
Prostokątność	Sb5	± 5mm
Płaskość	P5	± 5mm
Wytrzymałość na zginanie	BS75	≥75kPa
Stabilność wymiarowa w stałych normalnych warunkach laboratoryjnych	DS(N)2	±0,2%
Stabilność wymiarowa w określonych warunkach temp. i wilgotności	DS(70,-)2	≤2%
Wytrzymałość na rozciąganie	TR70	≥70kPa
Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła	-	≤ 0,045 W/(mK)
Klasa reakcji na ogień	-	E

PŁYTY GŁADKIE

Grubość	10	20	30	40	50	60	70	80	100	120	140	150	160	180	200
Liczba płyt w paczce	60	30	20	15	12	10	8	7	6	5	4	4	3	3	3
m ²	30,0	15,0	10,0	7,5	6,0	5,0	4,0	3,5	3,0	2,5	2,0	2,0	1,5	1,5	1,5
m ³	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,28	0,28	0,30	0,30	0,28	0,30	0,24	0,27	0,30
Deklar. Opór cieplny	0,20	0,40	0,65	0,85	1,10	1,30	1,55	1,75	2,20	2,65	3,10	3,30	3,55	4,00	4,40

PŁYTY FREZOWANE

Grubość	50	60	70	80	100	120	140	150	160	180	200
Liczba płyt w paczce	12	10	8	7	6	5	4	4	3	3	3
m ²	5,7	4,75	3,8	3,33	2,85	2,38	1,9	1,9	1,43	1,43	1,43
m ³	0,285	0,285	0,266	0,266	0,285	0,285	0,266	0,285	0,228	0,257	0,285
Deklar. Opór cieplny	0,10	1,30	1,55	1,75	2,20	2,65	3,10	3,30	3,55	4,00	4,40

LAMBDA (λ) 0,045 W/(MK)

Płyty styropianowe w trakcie transportu i przechowywania zabezpieczyć przed uszkodzeniami technicznymi, z dala od źródeł ognia, rozpuszczalników organicznych i ich odpadów. Posiada atest PZH.

Oznaczenie wg PN-EN 13163:2012+A1:2015
T1 - L2-W2- Sb5-
P5-BS75 -DS(N)2-
DS(70,-)2-TR70



Maksymalny wymiar płyt 1 x 5m

Styrmann EPS S 042



Styropian fasadowy do ocieplania budynków i domów. Świetny w zastosowaniu dla wszelkiego rodzaju ścian zewnętrznych, działowych, trójwarstwowych. Również, dla niektórych rodzajów dachów np. krokwiowych.

ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI	WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE	GRUBOŚĆ (mm)
Grubość	T1	± 1mm
Długość	L2	± 2mm
Szerokość	W2	± 2mm
Prostokątność	Sb5	± 5mm
Płaskość	P5	± 5mm
Wytrzymałość na zginanie	BS75	≥75kPa
Stabilność wymiarowa w stałych normalnych warunkach laboratoryjnych	DS(N)2	±0,2%
Stabilność wymiarowa w określonych warunkach temp. i wilgotności	DS(70,-)2	≤2%
Wytrzymałość na rozciąganie	TR80	≥80kPa
Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła	-	≤ 0,042 W/(mK)
Klasa reakcji na ogień	-	E

PŁYTY GŁADKIE

Grubość	10	20	30	40	50	60	70	80	100	120	140	150	160	180	200
Liczba płyt w paczce	60	30	20	15	12	10	8	7	6	5	4	4	3	3	3
m ²	30,0	15,0	10,0	7,5	6,0	5,0	4,0	3,5	3,0	2,5	2,0	2,0	1,5	1,5	1,5
m ³	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,28	0,28	0,30	0,30	0,28	0,30	0,24	0,27	0,30
Deklar. Opór cieplny	0,20	0,45	0,70	0,95	1,15	1,40	1,65	1,90	2,35	2,85	3,30	3,55	3,80	4,25	4,75

PŁYTY FREZOWANE

Grubość	50	60	70	80	100	120	140	150	160	180	200
Liczba płyt w paczce	12	10	8	7	6	5	4	4	3	3	3
m ²	5,7	4,75	3,8	3,33	2,85	2,38	1,9	1,9	1,43	1,43	1,43
m ³	0,285	0,285	0,266	0,266	0,285	0,285	0,266	0,285	0,228	0,257	0,285
Deklar. Opór cieplny	0,15	1,40	1,65	1,90	2,35	2,85	3,30	3,55	3,80	4,25	4,75

LAMBDA (λ) 0,042 W/(MK)

Płyty styropianowe w trakcie transportu i przechowywania zabezpieczyć przed uszkodzeniami technicznymi, z dala od źródeł ognia, rozpuszczalników organicznych i ich odpadów. Posiada atest PZH.

Oznaczenie wg PN-EN 13163:2012+A1:2015 T1 - L2-W2- Sb5- P5-BS75 -DS(N)2- DS(70,-)2-TR80



Maksymalny wymiar płyt 1 x 5m

Styrmann EPS S 040



Płyty styropianowe zaleca się stosować w budownictwie jako izolację termiczną w zestawach wyrobów do wykonywania ociepleń ścian zewnętrznych.

ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI	WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE	GRUBOŚĆ (mm)
Grubość	T1	± 1mm
Długość	L2	± 2mm
Szerokość	W2	± 2mm
Prostokątność	Sb5	± 5mm
Płaskość	P5	± 5mm
Wytrzymałość na zginanie	BS100	≥100kPa
Stabilność wymiarowa w stałych normalnych warunkach laboratoryjnych	DS(N)2	±0,2%
Stabilność wymiarowa w określonych warunkach temp. i wilgotności	DS(70,-)2	≤2%
Wytrzymałość na rozciąganie	TR80	≥80kPa
Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła	-	≤ 0,040 W/(mK)
Klasa reakcji na ogień	-	E

PŁYTY GŁADKIE

Grubość	10	20	30	40	50	60	70	80	100	120	140	150	160	180	200
Liczba płyt w paczce	60	30	20	15	12	10	8	7	6	5	4	4	3	3	3
m ²	30,0	15,0	10,0	7,5	6,0	5,0	4,0	3,5	3,0	2,5	2,0	2,0	1,5	1,5	1,5
m ³	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,28	0,28	0,30	0,30	0,28	0,30	0,24	0,27	0,30
Deklar. Opór cieplny	0,25	0,50	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,50	3,00	3,50	3,75	4,00	4,50	5,00

PŁYTY FREZOWANE

Grubość	50	60	70	80	100	120	140	150	160	180	200
Liczba płyt w paczce	12	10	8	7	6	5	4	4	3	3	3
m ²	5,7	4,75	3,8	3,33	2,85	2,38	1,9	1,9	1,43	1,43	1,43
m ³	0,285	0,285	0,266	0,266	0,285	0,285	0,266	0,285	0,228	0,257	0,285
Deklar. Opór cieplny	1,25	1,50	1,75	2,00	2,50	3,00	3,50	3,75	4,00	4,50	5,00

LAMBDA (λ) 0,040 W/(MK)

Płyty styropianowe w trakcie transportu i przechowywania zabezpieczyć przed uszkodzeniami technicznymi, z dala od źródeł ognia, rozpuszczalników organicznych i ich odpadów. Posiada atest PZH.

Oznaczenie wg PN-EN 13163:2012+A1:2015 T1 - L2-W2- Sb5- P5-BS100 -DS(N)2- DS(70,-)2-TR80



Maksymalny wymiar płyt 1 x 5m

Styrmann EPS 70-040



Płyty styropianowe stosowane są jako element izolacyjny w miejscach obciążeń mechanicznych, odpowiedni materiał izolacyjny w systemach ocieplania ścian zewnętrznych budynków. Produkt można stosować jako izolację podłóg.

ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI	WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE	GRUBOŚĆ (mm)
Grubość	T1	± 1mm
Długość	L2	± 2mm
Szerokość	W2	± 2mm
Prostokątność	Sb5	± 5mm
Płaskość	P10	± 10mm
Wytrzymałość na zginanie	BS115	≥115kPa
Stabilność wymiarowa w stałych normalnych warunkach laboratoryjnych	DS(N)2	±0,2%
Stabilność wymiarowa w określonych warunkach temp. i wilgotności	DS(70,-)2	≤2%
Napężenie ściskające przy 10% odkształceniu	CS(10)70	≥70kPa
Wytrzymałość na rozciąganie	TR100	≥100kPa
Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła	-	≤ 0,040 W/(mK)
Klasa reakcji na ogień	-	E

PŁYTY GŁADKIE

Grubość	10	20	30	40	50	60	70	80	100	120	140	150	160	180	200
Liczba płyt w paczce	60	30	20	15	12	10	8	7	6	5	4	4	3	3	3
m ²	30,0	15,0	10,0	7,5	6,0	5,0	4,0	3,5	3,0	2,5	2,0	2,0	1,5	1,5	1,5
m ³	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,28	0,28	0,30	0,30	0,28	0,30	0,24	0,27	0,30
Deklar. Opór cieplny	0,25	0,50	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,50	3,00	3,50	3,75	4,00	4,50	5,00

PŁYTY FREZOWANE

Grubość	50	60	70	80	100	120	140	150	160	180	200
Liczba płyt w paczce	12	10	8	7	6	5	4	4	3	3	3
m ²	5,7	4,75	3,8	3,33	2,85	2,38	1,9	1,9	1,43	1,43	1,43
m ³	0,285	0,285	0,266	0,266	0,285	0,285	0,266	0,285	0,228	0,257	0,285
Deklar. Opór cieplny	1,25	1,50	1,75	2,00	2,50	3,00	3,50	3,75	4,00	4,50	5,00

LAMBDA (λ) 0,040 W/(MK)

Płyty styropianowe w trakcie transportu i przechowywania zabezpieczyć przed uszkodzeniami mechanicznymi, z dala od źródeł ognia, rozpuszczalników organicznych i ich odpadów. Posiada atest PZH.

Oznaczenie wg PN-EN 13163:2012+A1:2015 T1- L2-W2- Sb5-P10-BS115-CS(10)70-DS(N)2-DS(70,-)2-TR100



Maksymalny wymiar płyt 1 x 5m

Styrmann EPS 70-038



Płyty styropianowe stosowane są jako element izolacyjny w miejscach obciążeń mechanicznych, odpowiedni materiał izolacyjny w systemach ocieplania ścian zewnętrznych budynków. Produkt można stosować jako izolację podłóg, a także dachów krokwiowych i stropodachów.

ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI	WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE	GRUBOŚĆ (mm)
Grubość	T1	± 1mm
Długość	L2	± 2mm
Szerokość	W2	± 2mm
Prostokątność	Sb5	± 5mm
Płaskość	P5	± 5mm
Wytrzymałość na zginanie	BS115	≥115kPa
Stabilność wymiarowa w stałych normalnych warunkach laboratoryjnych	DS(N)2	±0,2%
Stabilność wymiarowa w określonych warunkach temp. i wilgotności	DS(70,-)1	≤2%
Napężenie ściskające przy 10% odkształceniu	CS(10)70	≥70kPa
Wytrzymałość na rozciąganie	TR100	≥100kPa
Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła	-	≤ 0,038 W/(mK)
Klasa reakcji na ogień	-	E

PŁYTY GŁADKIE

Grubość	10	20	30	40	50	60	70	80	100	120	140	150	160	180	200
Liczba płyt w paczce	60	30	20	15	12	10	8	7	6	5	4	4	3	3	3
m ²	30,0	15,0	10,0	7,5	6,0	5,0	4,0	3,5	3,0	2,5	2,0	2,0	1,5	1,5	1,5
m ³	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,28	0,28	0,30	0,30	0,28	0,30	0,24	0,27	0,30
Deklar. Opór cieplny	0,25	0,50	0,75	1,05	1,30	1,55	1,80	2,10	2,60	3,15	3,65	3,90	4,20	4,70	5,25

PŁYTY FREZOWANE

Grubość	50	60	70	80	100	120	140	150	160	180	200
Liczba płyt w paczce	12	10	8	7	6	5	4	4	3	3	3
m ²	5,7	4,75	3,8	3,33	2,85	2,38	1,9	1,9	1,43	1,43	1,43
m ³	0,285	0,285	0,266	0,266	0,285	0,285	0,266	0,285	0,228	0,257	0,285
Deklar. Opór cieplny	1,30	1,55	1,80	2,10	2,60	3,15	3,65	3,90	4,20	4,70	5,25

LAMBDA (λ) 0,038 W/(MK)

Płyty styropianowe w trakcie transportu i przechowywania zabezpieczyć przed uszkodzeniami technicznymi, z dala od źródeł ognia, rozpuszczalników organicznych i ich odpadów. Posiada atest PZH.

Oznaczenie wg PN-EN 13163:2012+A1:2015

T1- L2-W2- Sb5- P5-BS115 -DS(N)2- DS(70,-)1-TR100



Maksymalny wymiar płyt 1 x 5m

Styrmann Grafit-Styr EPS 033



Styropian grafitowy do stosowania na ścianach zewnętrznych oraz w miejscach, w których wymagana jest redukcja grubości izolacji. Cząstki grafitu poprawiają zdolność termoizolacyjną, powodując przy tym mniejsze zużycie energii.

ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI	WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE	GRUBOŚĆ (mm)
Grubość	T1	± 1mm
Długość	L2	± 2mm
Szerokość	W2	± 2mm
Prostokątność	Sb2	± 5mm
Płaskość	P5	± 5mm
Wytrzymałość na zginanie	BS75	≥75kPa
Stabilność wymiarowa w stałych normalnych warunkach laboratoryjnych	DS(N)2	±0,2%
Stabilność wymiarowa w określonych warunkach temp. i wilgotności	DS(70,-)1	≤1%
Wytrzymałość na rozciąganie	TR80	≥80kPa
Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła	-	≤ 0,033 W/(mK)
Klasa reakcji na ogień	-	E

PŁYTY GŁADKIE

Grubość	10	20	30	40	50	60	70	80	100	120	140	150	160	180	200
Liczba płyt w paczce	60	30	20	15	12	10	8	7	6	5	4	4	3	3	3
m ²	30,0	15,0	10,0	7,5	6,0	5,0	4,0	3,5	3,0	2,5	2,0	2,0	1,5	1,5	1,5
m ³	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,28	0,28	0,30	0,30	0,28	0,30	0,24	0,27	0,30
Deklar. Opór cieplny	0,30	0,60	0,90	1,20	1,50	1,80	2,10	2,40	3,00	3,60	4,20	4,50	4,80	5,45	6,05

PŁYTY FREZOWANE

Grubość	50	60	70	80	100	120	140	150	160	180	200
Liczba płyt w paczce	12	10	8	7	6	5	4	4	3	3	3
m ²	5,7	4,75	3,8	3,33	2,85	2,38	1,9	1,9	1,43	1,43	1,43
m ³	0,285	0,285	0,266	0,266	0,285	0,285	0,266	0,285	0,228	0,257	0,285
Deklar. Opór cieplny	1,50	1,80	2,10	2,40	3,00	3,60	4,20	4,50	4,80	5,45	6,05

LAMBDA (λ) 0,033 W/(MK)

Płyty styropianowe w trakcie transportu i przechowywania zabezpieczyć przed uszkodzeniami technicznymi, z dala od źródeł ognia, rozpuszczalników organicznych i ich odpadów. Posiada atest PZH.

Oznaczenie wg PN-EN 13163:2012+A1:2015

T1- L2-W2- Sb5-P5- BS75 -DS(N)2-DS (70,-)1-TR80



Maksymalny wymiar płyt 1 x 5m

Styrmann Grafit-Gold EPS S 031



Płyty idealne do stosowania na ścianach zewnętrznych oraz w miejscach, w których wymagana jest redukcja grubości izolacji. Cząstki grafitu znajdujące się w surowcu poprawiają zdolność termoizolacyjną, powodując przy tym mniejsze zużycie energii. Doskonale nadają się jako izolacja termiczna w domach pasywnych i energooszczędnych.

ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI	WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE	GRUBOŚĆ (mm)
Grubość	T1	± 1mm
Długość	L2	± 2mm
Szerokość	W2	± 2mm
Prostokątność	Sb5	± 5mm
Płaskość	P5	± 5mm
Wytrzymałość na zginanie	BS100	≥100kPa
Stabilność wymiarowa w stałych normalnych warunkach laboratoryjnych	DS(N)2	±0,2%
Stabilność wymiarowa w określonych warunkach temp. i wilgotności	DS(70,-)1	≤1%
Wytrzymałość na rozciąganie	TR100	≥100kPa
Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła	-	≤ 0,031 W/(mK)
Klasa reakcji na ogień	-	E

PŁYTY GŁADKIE

Grubość	10	20	30	40	50	60	70	80	100	120	140	150	160	180	200
Liczba płyt w paczce	60	30	20	15	12	10	8	7	6	5	4	4	3	3	3
m ²	30,0	15,0	10,0	7,5	6,0	5,0	4,0	3,5	3,0	2,5	2,0	2,0	1,5	1,5	1,5
m ³	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,28	0,28	0,30	0,30	0,28	0,30	0,24	0,27	0,30
Deklar. Opór cieplny	0,30	0,60	0,95	1,25	1,60	1,90	2,25	2,55	3,20	3,85	4,50	4,80	5,15	5,80	6,45

PŁYTY FREZOWANE

Grubość	50	60	70	80	100	120	140	150	160	180	200
Liczba płyt w paczce	12	10	8	7	6	5	4	4	3	3	3
m ²	5,7	4,75	3,8	3,33	2,85	2,38	1,9	1,9	1,43	1,43	1,43
m ³	0,285	0,285	0,266	0,266	0,285	0,285	0,266	0,285	0,228	0,257	0,285
Deklar. Opór cieplny	1,60	1,90	2,20	2,25	3,20	3,85	4,50	4,80	5,15	5,80	6,45

LAMBDA (λ) 0,031 W/(MK)

Płyty styropianowe w trakcie transportu i przechowywania zabezpieczyć przed uszkodzeniami technicznymi, z dala od źródeł ognia, rozpuszczalników organicznych i ich odpadów. Posiada atest PZH.

Zgodność z normą PN-EN 13163+A1:2015
EPS-EN13163-T1- L2- W2- Sb5-P5-BS100 -DS(N)2-DS(70,-)1-TR100



Maksymalny wymiar płyt 1 x 5m

Styrmann Black-Styr Universal EPS 100 031



Uniwersalny, wodoodporny styropian grafitowy najwyższej klasy o podwyższonych parametrach technicznych i współczynnikach. Wyjątkowa i uniwersalna termoizolacja dla budownictwa. Znakomite współczynniki potwierdzone wynikami badań pozwalają na szerokie zastosowanie styropianu w miejscach takich jak: fundamenty, podłogi, podkłady pod posadzkę, dachy, stropodachy pełne i wentylowane, wszelkiego rodzaju elewacje oraz fasady budynków. Zalecany jest w miejscach, gdzie dobrym rozwiązaniem będzie redukcja grubości izolacji np. okna, balkony, tarasy.

ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI	WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE	GRUBOŚĆ (mm)
Grubość	T2	±2mm
Długość	L3	±3mm
Szerokość	W3	±3mm
Prostokątność	Sb5	±5mm
Płaskość	P10	±10mm
Wytrzymałość na zginanie	BS150	≥150kPa
Stabilność wymiarowa w stałych normalnych warunkach laboratoryjnych	DS(N)5	±0,5%
Stabilność wymiarowa w określonych warunkach temp. i wilgotności	DS(70,-)2	≤2%
Napężenie ściskające przy 10%odkształceniu	CS(10)100	≥100kPa
Wytrzymałość na rozciąganie	TR125	≥100kPa
Nasiąkliwość wodą przy długotrwałym całkowitym zanurzeniu	WL(T)4	≤4%
Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła	-	≤0,031 W/(mK)
Klasa reakcji na ogień	-	E

PŁYTY GŁADKIE

Grubość	10	20	30	40	50	60	70	80	100	120	140	150	160	180	200	250	300
Liczba płyt w paczce	60	30	20	15	12	10	8	7	6	5	4	4	3	3	3	2	2
m ²	30,0	15,0	10,0	7,5	6,0	5,0	4,0	3,5	3,0	2,5	2,0	2,0	1,5	1,5	1,5	1,0	1,0
m ³	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,28	0,28	0,30	0,30	0,28	0,30	0,24	0,27	0,30	0,25	0,30
Deklar. Opór cieplny	0,30	0,60	0,95	1,25	1,60	1,95	2,25	2,55	3,20	3,85	4,50	4,80	5,15	5,80	6,45	8,00	9,60

PŁYTY FREZOWANE

Grubość	50	60	70	80	100	120	140	150	160	180	200	250	300
Liczba płyt w paczce	12	10	8	7	6	5	4	4	3	3	3	2	2
m ²	5,7	4,75	3,8	3,33	2,85	2,38	1,9	1,9	1,43	1,43	1,43	0,95	0,95
m ³	0,285	0,285	0,266	0,266	0,285	0,285	0,266	0,285	0,228	0,257	0,285	0,238	0,285
Deklar. Opór cieplny	1,60	1,90	2,25	2,55	3,20	3,85	4,50	4,80	5,15	5,80	6,45	8,00	9,60

LAMBDA (λ) 0,031 W/(MK)

Płyty styropianowe w trakcie transportu i przechowywania zabezpieczyć przed uszkodzeniami technicznymi, z dala od źródeł ognia, rozpuszczalników organicznych i ich odpadów. Posiada atest PZH

Zgodność z normą PN-EN 13163:2012+A1:2015

T2-L3-W3-Sb5-P10-BS150-CS100-TR125-DS(N)5-DS(70,-)2-DLT(1)5-WL(T)4



Maksymalny wymiar płyt 1 x 5m

Styrmann CS80-038



Stosowany do izolacji podłóg w miejscach obciążeń mechanicznych, ścian poniżej poziomu gruntu oraz dachów płaskich i stropodachów. Izolacja termiczna podłóg na gruncie, pod podkładem posadzkowym, a także pod podkładem z płyt prefabrykowanych.

ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI	WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE	GRUBOŚĆ (mm)
Grubość	T2	± 2mm
Długość	L3	± 3mm
Szerokość	W3	± 3mm
Prostokątność	Sb5	± 5mm
Płaskość	P10	± 10mm
Wytrzymałość na zginanie	BS125	≥125kPa
Stabilność wymiarowa w określonych warunkach temp. i wilgotności	DS(70,-)2	≤2%
Napężenie ściskające przy 10% odkształceniu	CS(10)80	≥80kPa
Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni czołowych	TR-100	≥100kPa
Odkształcenie w określonych warunkach obciążenia ściskającego i temperatury	DLT(1)5	≤5%
Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła	-	≤ 0,038 W/(mK)
Klasa reakcji na ogień	-	E

PŁYTY GŁADKIE

Grubość	10	20	30	40	50	60	70	80	100	120	140	150	160	180	200
Liczba płyt w paczce	60	30	20	15	12	10	8	7	6	5	4	4	3	3	3
m ²	30,0	15,0	10,0	7,5	6,0	5,0	4,0	3,5	3,0	2,5	2,0	2,0	1,5	1,5	1,5
m ³	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,28	0,28	0,30	0,30	0,28	0,30	0,24	0,27	0,30
Deklar. Opór cieplny	0,25	0,50	0,75	1,05	1,30	1,55	1,80	2,10	2,60	3,15	3,65	3,90	4,20	4,70	5,25

PŁYTY FREZOWANE

Grubość	50	60	70	80	100	120	140	150	160	180	200
Liczba płyt w paczce	12	10	8	7	6	5	4	4	3	3	3
m ²	5,7	4,75	3,8	3,33	2,85	2,38	1,9	1,9	1,43	1,43	1,43
m ³	0,285	0,285	0,266	0,266	0,285	0,285	0,266	0,285	0,228	0,257	0,285
Deklar. Opór cieplny	1,30	1,55	1,80	2,10	2,60	3,15	3,65	3,90	4,20	4,70	5,25

LAMBDA (λ) 0,038 W/(MK)

Płyty styropianowe w trakcie transportu i przechowywania zabezpieczyć przed uszkodzeniami technicznymi, z dala od źródeł ognia, rozpuszczalników organicznych i ich odpadów. Posiada atest PZH.

Oznaczenie wg PN-EN 13163:2012+A1:2015 T2- L3-W3- Sb5-P10-BS125-CS(10)80-DS(70,-)2-DLT(1)5-TR100



Maksymalny wymiar płyt 1 x 5m

Styrmann EPS 100-038



Płyty styropianowe mają zastosowanie jako materiał termoizolacyjny dla dachów i podłóg. Świetnie sprawdzają się jako izolacja termiczna dachów płaskich oraz w miejscach takich jak tarasy i balkony.

ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI	WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE	GRUBOŚĆ (mm)
Grubość	T2	± 2mm
Długość	L3	± 3mm
Szerokość	W3	± 3mm
Prostokątność	Sb5	± 5mm
Płaskość	P10	± 10mm
Wytrzymałość na zginanie	BS150	≥150kPa
Stabilność wymiarowa w stałych normalnych warunkach laboratoryjnych	DS(N)5	±0,2%
Stabilność wymiarowa w określonych warunkach temp. i wilgotności	DS(70,-)2	≤2%
Napężenie ściskające przy 10% odkształceniu	CS(10)100	≥100kPa
Odkształcenie w określonych warunkach obciążenia ściskającego i temperatury	DLT(1)5	≤5%
Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła	-	≤ 0,038 W/(mK)
Klasa reakcji na ogień	-	E

PŁYTY GŁADKIE

Grubość	10	20	30	40	50	60	70	80	100	120	140	150	160	180	200
Liczba płyt w paczce	60	30	20	15	12	10	8	7	6	5	4	4	3	3	3
m ²	30,0	15,0	10,0	7,5	6,0	5,0	4,0	3,5	3,0	2,5	2,0	2,0	1,5	1,5	1,5
m ³	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,28	0,28	0,30	0,30	0,28	0,30	0,24	0,27	0,30
Deklar. Opór cieplny	0,25	0,50	0,75	1,05	1,30	1,55	1,80	2,10	2,60	3,15	3,65	3,90	4,20	4,70	5,25

PŁYTY FREZOWANE

Grubość	50	60	70	80	100	120	140	150	160	180	200
Liczba płyt w paczce	12	10	8	7	6	5	4	4	3	3	3
m ²	5,7	4,75	3,8	3,33	2,85	2,38	1,9	1,9	1,43	1,43	1,43
m ³	0,285	0,285	0,266	0,266	0,285	0,285	0,266	0,285	0,228	0,257	0,285
Deklar. Opór cieplny	1,30	1,55	1,80	2,10	2,60	3,15	3,65	3,90	4,20	4,70	5,25

LAMBDA (λ) 0,038 W/(MK)

Płyty styropianowe w trakcie transportu i przechowywania zabezpieczyć przed uszkodzeniami mechanicznymi, z dala od źródeł ognia, rozpuszczalników organicznych i ich odpadów. Posiada atest PZH.

Oznaczenie wg PN-EN 13163:2012+A1:2015 T2- L3-W3- Sb5-P10-BS150-CS(10)100-DS(70,-)2-DLT(1)5



Maksymalny wymiar płyt 1 x 5m

Styrmann EPS 100-036



Płyty styropianowe EPS 100-036 SUPER THERMAL Dach/Podłoga mają zastosowanie jako materiał termoizolacyjny dla dachów i podłóg. Dzięki zwiększonej właściwości przewodzenia ciepła, świetnie sprawdzą się jako izolacja termiczna m.in. podłóg z systemem ogrzewania podłogowego.

ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI	WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE	GRUBOŚĆ (mm)
Grubość	T2	± 2mm
Długość	L3	± 3mm
Szerokość	W3	± 3mm
Prostokątność	Sb5	± 5mm
Płaskość	P10	± 10mm
Wytrzymałość na zginanie	BS150	≥ 150kPa
Stabilność wymiarowa w stałych normalnych warunkach laboratoryjnych	DS(N)5	±0,5%
Stabilność wymiarowa w określonych warunkach temp. i wilgotności	DS(70,-)2	≤2%
Napężenie ściskające przy 10% odkształceniu	CS(10) 100	≥ 100kPa
Odkształcenie w określonych warunkach obciążenia ściskającego i temperatury	DLT(1)5	≤5%
Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła	-	≤ 0,036 W/(mK)
Klasa reakcji na ogień	-	E

PŁYTY GŁADKIE

Grubość	20	30	40	50	60	70	80	100	120	140	150	160	180	200	300
Liczba płyt w paczce	30	20	15	12	10	8	7	6	5	4	4	3	3	3	2
m ²	15,0	10,0	7,5	6,0	5,0	4,0	3,5	3,0	2,5	2,0	2,0	1,5	1,5	1,5	1,0
m ³	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,28	0,30	0,30	0,28	0,30	0,24	0,27	0,30	0,30
Deklar. Opór cieplny	0,55	0,80	1,10	1,35	1,65	1,90	2,20	2,75	3,30	3,85	4,15	4,40	5,00	5,55	8,30

PŁYTY FREZOWANE

Grubość	50	60	70	80	100	120	140	150	160	180	200
Liczba płyt w paczce	12	10	8	7	6	5	4	4	3	3	3
m ²	5,7	4,75	3,8	3,33	2,85	2,38	1,9	1,9	1,43	1,43	1,43
m ³	0,285	0,285	0,266	0,266	0,285	0,285	0,266	0,285	0,228	0,257	0,285
Deklar. Opór cieplny	1,35	1,65	1,90	2,20	2,75	3,30	3,85	4,10	4,40	5,00	5,55

LAMBDA (λ) 0,036 W/(MK)

Płyty styropianowe w trakcie transportu i przechowywania zabezpieczyć przed uszkodzeniami technicznymi, z dala od źródeł ognia, rozpuszczalników organicznych i ich odpadów. Posiada atest PZH.

Oznaczenie wg PN-EN 13163:2012+A1:2015 T2- L3-W3- Sb5-P10- BS150-CS(10)100- DS(N)5-DS(70,-)2-DLT(1)5



Maksymalny wymiar płyt 1 x 5m

Styrmann EPS 200-036



Płyty styropianowe mają zastosowanie jako materiał termoizolacyjny w miejscach szczególnie obciążonych takich jak izolacja posadzek hal przemysłowych, magazynów, tarasów, parkingów i garaży.

ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI	WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE	GRUBOŚĆ (mm)
Grubość	T2	± 2mm
Długość	L3	± 3mm
Szerokość	W3	± 3mm
Prostokątność	Sb5	± 5mm
Płaskość	P10	± 10mm
Wytrzymałość na zginanie	BS250	≥250kPa
Stabilność wymiarowa w stałych normalnych warunkach laboratoryjnych	DS(N)5	±0,2%
Stabilność wymiarowa w określonych warunkach temp. i wilgotności	DS(70,-)2	≤2%
Napężenie ściskające przy 10% odkształceniu	CS(10)200	≥200kPa
Odkształcenie w określonych warunkach obciążenia ściskającego i temperatury	DLT(1)5	≤5%
Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła	-	≤ 0,036 W/(mK)
Klasa reakcji na ogień	-	E

PŁYTY GŁADKIE

Grubość	10	20	30	40	50	60	70	80	100	120	140	150	160	180	200
Liczba płyt w paczce	60	30	20	15	12	10	8	7	6	5	4	4	3	3	3
m ²	30,0	15,0	10,0	7,5	6,0	5,0	4,0	3,5	3,0	2,5	2,0	2,0	1,5	1,5	1,5
m ³	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,28	0,28	0,30	0,30	0,28	0,30	0,24	0,27	0,30
Deklar. Opór cieplny	0,25	0,55	0,80	1,10	1,35	1,65	1,90	2,20	2,75	3,30	3,85	4,15	4,40	5,00	5,55

PŁYTY FREZOWANE

Grubość	50	60	70	80	100	120	140	150	160	180	200
Liczba płyt w paczce	12	10	8	7	6	5	4	4	3	3	3
m ²	5,7	4,75	3,8	3,33	2,85	2,38	1,9	1,9	1,43	1,43	1,43
m ³	0,285	0,285	0,266	0,266	0,285	0,285	0,266	0,285	0,228	0,257	0,285
Deklar. Opór cieplny	1,35	1,65	1,90	2,20	2,75	3,30	3,85	4,10	4,40	5,00	5,55

LAMBDA (λ) 0,036 W/(MK)

Płyty styropianowe w trakcie transportu i przechowywania zabezpieczyć przed uszkodzeniami technicznymi, z dala od źródeł ognia, rozpuszczalników organicznych i ich odpadów. Posiada atest PZH.

Oznaczenie wg PN-EN 13163:2012+A1:2015
T2- L3-W3- Sb5-P10-BS250-CS(10)200-DS(N)5-DS(70,-)2-DLT(1)5



Maksymalny wymiar płyt 1 x 5m

Styrmann EPS T „Cicha noc”



Styropian akustyczny przeznaczony jest do wszelkich stropów, poprzez zastosowanie dwuwarstwowego układu zwanego podłogą pływającą. Stosując styropian uzyskujemy izolację termiczną oraz doskonałą izolację akustyczną.

ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI	WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE			
	EPS T 5,0 – 22/20 mm	EPS T 5,0- 27/25 mm	EPS T 5,0- 32/30 mm	EPS T 4,0- 42/40 mm
Grubość	21mm – 25,0mm (klasa T1)	26mm – 30mm (klasa T1)	31mm – 35mm (klasa T1)	41mm – 45mm (klasa T1)
Długość	L3		± 3mm	
Szerokość	W3		± 3mm	
Prostokątność	Sb5		± 5mm	
Płaskość	P10		± 10mm	
Zmniejszenie poziomu uderzeniowego dźwięku	ΔLW -24dB	ΔLW -24dB	ΔLW -27dB	ΔLW -27dB
Szywność dynamiczna	≤ 40 MN/m ³ (poziom SD40)	≤ 30 MN/m ³ (poziom SD30)	≤ 30 MN/m ³ (poziom SD30)	≤ 20 MN/m ³ (poziom SD20)
Ścisłość	2,2mm (poziom CP2)	2,3mm (poziom CP2)	2,7mm (poziom CP2)	3,5mm (poziom CP3)
Obciążenie użytkowe na warstwie wyrównawczej	≤ 5 kPa	≤ 5 kPa	≤ 5 kPa	≤ 4 kPa
Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła	-		≤ 0,045 W/(mK)	
Klasa reakcji na ogień	-		E	

PŁYTY

Odmiana	EPS T 5,0 – 24 dB 22/20 mm	EPS T 5,0 – 24 dB 27/25 mm	EPS T 5,0 – 27 dB 32/30 mm	EPS T 4,0 – 27 dB 42/40 mm
Grubość	22/20	27/25	32/30	42/40
Deklarowany opór cieplny (m ² ·K/W)	0,45	0,60	0,70	0,90
Ilość płyt w paczce	27	22	18	14
Powierzchnia krycia [m ² ./op.]	13,50	11,00	9,00	6,50
Objętość paczki [m ³ ./op.]	0,297	0,297	0,288	0,294

Maksymalny wymiar płyt 1 x 5m

LAMBDA (λ) 0,045 W/(MK)

Płyty styropianowe w trakcie transportu i przechowywania zabezpieczyć przed uszkodzeniami technicznymi, z dala od źródeł ognia, rozpuszczalników organicznych i ich odpadów. Posiada atest PZH.

Oznaczenie wg PN-EN

13163:2012+A1:2015
T1 - L3-W3- Sb5-P10-BS50-DS(N)5



Styrmann Aqua-Styr EPS 100-037



Wodoodporne płyty izolacyjne. Doskonale sprawdzają się jako izolacja fundamentów, podłóg i pomieszczeń o zwiększonej wilgotności.

ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI	WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE	GRUBOŚĆ (mm)
Grubość	T2	± 2mm
Długość	L3	± 3mm
Szerokość	W3	± 3mm
Prostokątność	Sb5	± 5mm
Płaskość	P10	± 10mm
Wytrzymałość na zginanie	BS150	≥150kPa
Stabilność wymiarowa w określonych warunkach temp. i wilgotności	DS(70,-)2	≤2%
Napężenie ściskające przy 10% odkształceniu	CS(10)100	≥100kPa
Nasiąkliwość wodą przy długotrwałym całkowitym zanurzeniu	WL(T)4	≤6%
Absorpcja wody przy długotrwałej dyfuzji pary wodnej	-	-
Odkształcenie w określonych warunkach obciążenia ściskającego i temperatury	DLT(1)5	≤5%
Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła	-	≤ 0,037 W/(mK)
Klasa reakcji na ogień	-	E

PŁYTY GŁADKIE

Grubość	10	20	30	40	50	60	70	80	100	120	140	150	160	180	200
Liczba płyt w paczce	60	30	20	15	12	10	8	7	6	5	4	4	3	3	3
m ²	30,0	15,0	10,0	7,5	6,0	5,0	4,0	3,5	3,0	2,5	2,0	2,0	1,5	1,5	1,5
m ³	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,28	0,28	0,30	0,30	0,28	0,30	0,24	0,27	0,30
Deklar. Opór cieplny	0,25	0,50	0,80	1,05	1,35	1,60	1,85	2,15	2,70	3,20	3,75	4,00	4,30	4,85	5,40

PŁYTY FREZOWANE

Grubość	50	60	70	80	100	120	140	150	160	180	200
Liczba płyt w paczce	12	10	8	7	6	5	4	4	3	3	3
m ²	5,7	4,75	3,8	3,33	2,85	2,38	1,9	1,9	1,43	1,43	1,43
m ³	0,285	0,285	0,266	0,266	0,285	0,285	0,266	0,285	0,228	0,257	0,285
Deklar. Opór cieplny	1,35	1,60	1,85	2,15	2,70	3,20	3,75	4,05	4,30	4,85	5,40

LAMBDA (λ) 0,037 W/(MK)

Płyty styropianowe w trakcie transportu i przechowywania zabezpieczyć przed uszkodzeniami technicznymi, z dala od źródeł ognia, rozpuszczalników organicznych i ich odpadów. Posiada atest PZH.

Oznaczenie wg PN-EN 13163:2012+A1:2015

EPS EN 13163 T2-L3-W3-Sb5-P10-BS150-CS(10)100-DS(70,-)2-WL(T)4



Maksymalny wymiar płyt 1 x 5m

Styrmann Blue-Styr EPS 150



Z powodzeniem zabezpiecza pomieszczenia o zwiększonej wilgotności. Zalecane użycie styropianu w miejscach takich, jak fundamenty, posadzki, piwnice, balkony i tarasy. Styropian o niskiej nasiąkliwości sprawdzi się, również w nowoczesnym budownictwie, a w szczególności może zostać użyty jako hydroizolacja dachów zielonych.

ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI	WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE	GRUBOŚĆ (mm)
Grubość	T2	±2mm
Długość	L3	±3mm
Szerokość	W3	±3mm
Prostokątność	Sb5	±5mm
Płaskość	P10	±10mm
Wytrzymałość na zginanie	BS200	≥200kPa
Stabilność wymiarowa w określonych warunkach temp. i wilgotności	DS(70,-)2	±2%
Napężenie ściskające przy 10%odkształceniu	CS(10)150	≥150kPa
Wytrzymałość na rozciąganie	TR150	≥150kPa
Nasiąkliwość wodą przy długotrwałym całkowitym zanurzeniu	WL(T)4	≤4%
Absorpcja wody przy długotrwałej dyfuzji pary wodnej	-	-
Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła	-	≤0,034 W/(mK)
Klasa reakcji na ogień	-	E

PŁYTY GŁADKIE

Grubość	10	20	30	40	50	60	70	80	100	120	140	150	160	180	200	250	300
Liczba płyt w paczce	60	30	20	15	12	10	8	7	6	5	4	4	3	3	3	2	2
m ²	30,0	15,0	10,0	7,5	6,0	5,0	4,0	3,5	3,0	2,5	2,0	2,0	1,5	1,5	1,5	1,0	1,0
m ³	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,28	0,28	0,30	0,30	0,28	0,30	0,24	0,27	0,30	0,25	0,30
Deklar. Opór cieplny	0,25	0,55	0,85	1,15	1,45	1,75	2,05	2,35	2,90	3,50	4,10	4,40	4,70	5,25	5,85	7,35	8,80

PŁYTY FREZOWANE

Grubość	50	60	70	80	100	120	140	150	160	180	200
Liczba płyt w paczce	12	10	8	7	6	5	4	4	3	3	3
m ²	5,7	4,75	3,8	3,33	2,85	2,38	1,9	1,9	1,43	1,43	1,43
m ³	0,285	0,285	0,266	0,266	0,285	0,285	0,266	0,285	0,228	0,257	0,285
Deklar. Opór cieplny	1,45	1,75	2,05	2,35	2,90	3,50	4,10	4,40	4,70	5,25	5,85

LAMBDA (λ) 0,034 W/(MK)

Płyty styropianowe w trakcie transportu i przechowywania zabezpieczyć przed uszkodzeniami technicznymi, z dala od źródeł ognia, rozpuszczalników organicznych i ich odpadów. Posiada atest PZH

Zgodność z normą PN-EN 13163+A1:2015 EPS EN 13163 T2-L3-W3-Sb5-P10-BS200-CS(10)150-TR150-DS(70,-)2-WL(T)4



Maksymalny wymiar płyt 1 x 5m

Styrmann Blue-Styr EPS 200



Z powodzeniem zabezpiecza pomieszczenia o zwiększonej wilgotności. Zalecane użycie styropianu w miejscach takich, jak fundamenty, posadzki, piwnice, balkony i tarasy. Styropian o niskiej nasiąkliwości sprawdzi się, również w nowoczesnym budownictwie, a w szczególności może zostać użyty jako hydroizolacja dachów zielonych.

ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI	WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE	GRUBOŚĆ (mm)
Grubość	T2	±2mm
Długość	L3	±3mm
Szerokość	W3	±3mm
Prostokątność	Sb5	±5mm
Płaskość	P10	±10mm
Wytrzymałość na zginanie	BS250	≥250kPa
Stabilność wymiarowa w określonych warunkach temp. i wilgotności	DS(70,-)2	≥2%
Napężenie ściskające przy 10%odkształceniu	CS(10)200	≥200kPa
Wytrzymałość na rozciąganie	TR150	≥150kPa
Nasiąkliwość wodą przy długotrwałym całkowitym zanurzeniu	WL(T)3	≤3%
Absorpcja wody przy długotrwałej dyfuzji pary wodnej	-	-
Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła	-	≤0,034 W/(mK)
Klasa reakcji na ogień	-	E

PŁYTY GŁADKIE

Grubość	10	20	30	40	50	60	70	80	100	120	140	150	160	180	200
Liczba płyt w paczce	60	30	20	15	12	10	8	7	6	5	4	4	3	3	3
m ²	30,0	15,0	10,0	7,5	6,0	5,0	4,0	3,5	3,0	2,5	2,0	2,0	1,5	1,5	1,5
m ³	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,28	0,28	0,30	0,30	0,28	0,30	0,24	0,27	0,30
Deklar. Opór cieplny	0,25	0,55	0,85	1,15	1,45	1,75	2,05	2,35	2,90	3,50	4,10	4,40	4,70	5,25	5,85

PŁYTY FREZOWANE

Grubość	50	60	70	80	100	120	140	150	160	180	200
Liczba płyt w paczce	12	10	8	7	6	5	4	4	3	3	3
m ²	5,7	4,75	3,8	3,33	2,85	2,38	1,9	1,9	1,43	1,43	1,43
m ³	0,285	0,285	0,266	0,266	0,285	0,285	0,266	0,285	0,228	0,257	0,285
Deklar. Opór cieplny	1,45	1,75	2,05	2,35	2,90	3,50	4,10	4,40	4,70	5,25	5,85

LAMBDA (λ) 0,034 W/(MK)

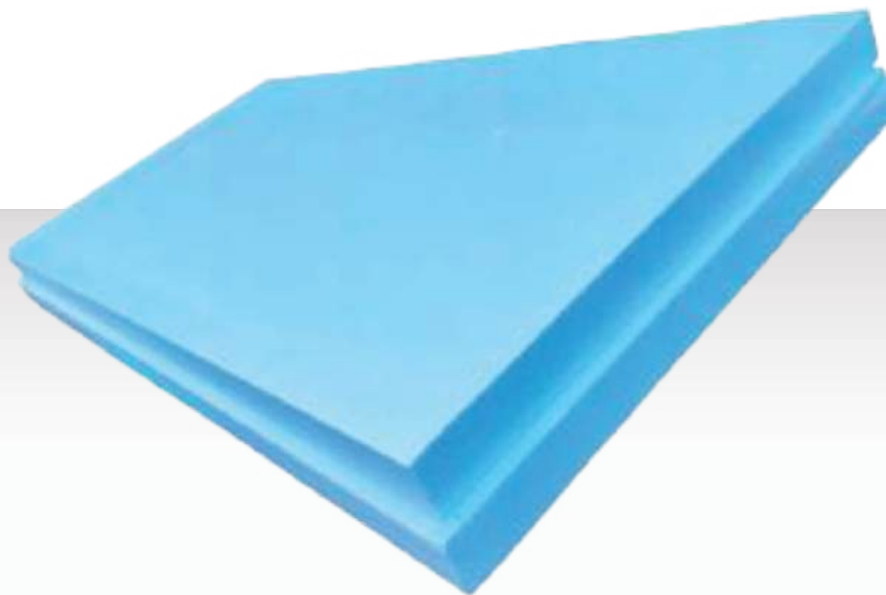
Płyty styropianowe w trakcie transportu i przechowywania zabezpieczyć przed uszkodzeniami technicznymi, z dala od źródeł ognia, rozpuszczalników organicznych i ich odpadów. Posiada atest PZH

Zgodność z normą PN-EN 13163+A1:2015 EPS EN 13163 T2-L3-W3-Sb5-P10-BS250-CS(10)200-TR150-DS(70,-)2-WL(T)3



Maksymalny wymiar płyt 1 x 5m

Styropian Ekstrudowany XPS



Styropian Ekstrudowany XPS charakteryzuje się doskonałymi parametrami izolacyjności termicznej, odpornością na działanie wilgoci i bardzo dużą wytrzymałością mechaniczną. Zastosowanie: Izolacje dachów skośnych, płaskich, tarasów, dachów zielonych, tradycyjnych, dachów o odwróconym układzie, ścian, piwnic poniżej poziomu gruntu, fundamentów oraz podłóg na gruncie.



Dbamy o **komfort**
Twojej rodziny

TERMOSTYR® płyty powlekane papą



Płyty TERMOSTYR® produkowane są z rdzeniem styropianowym i laminowane papą podkładową na welonie z włókien szklanych jednostronnie lub dwustronnie. Mają zastosowanie do izolacji cieplnej w budownictwie, m. in. mogą być stosowane na starych pokryciach bez konieczności ich demontażu. Można je stosować bezpośrednio pod powłokowe pokrycia dachowe o nachyleniu do 20%, jako warstwę podkładową pod papę wierzchniego krycia, wylewki betonowe oraz do innych zastosowań dla których deklarowane parametry są odpowiednie.

TERMOSTYR® Płyty warstwowe EPS 70 – 040

Grubość	50	60	70	80	100	120	140	150	160	180	200
Deklar. Opór cieplny	1,250	1,500	1,750	2,000	2,500	3,000	3,500	3,750	4,000	4,500	5,000

TERMOSTYR® STANDARD Płyty warstwowe DACH/PODŁOGA PREMIUM CS80-038

Grubość	50	60	70	80	100	120	140	150	160	180	200
Deklar. Opór cieplny	1,316	1,579	1,842	2,105	2,632	3,158	3,684	3,947	4,211	4,737	5,263

TERMOSTYR® PREMIUM Płyty warstwowe EPS 200 – 036

Grubość	50	60	70	80	100	120	140	150	160	180	200
Deklar. Opór cieplny	1,389	1,667	1,944	2,222	2,778	3,333	3,889	4,167	4,444	5,000	5,556

TERMOSTYR® MAX Płyty warstwowe EPS 100 – 038

Grubość	50	60	70	80	100	120	140	150	160	180	200
Deklar. Opór cieplny	1,316	1,579	1,842	2,105	2,632	3,158	3,684	3,947	4,211	4,737	5,263



Deski elewacyjne Fasatta®

W ofercie znajdą Państwo szeroki wachlarz desek dekoracyjnych Fasatta®. Charakteryzują się naturalnym, żywym wyglądem, trwałością i wyborem kolorów.

Ich ważną cechą jest możliwość różnorodnego zastosowania. Doskonale sprawdzą się jako dekoracja na elewacji budynku, jak i nadadzą wyjątkowy charakter wnętrzom.

Niewątpliwą zaletą jest ich łatwy montaż.



Fasatta
Deski jak żywe

Wymiary
2600 x 160 x 3 mm
Opakowanie: 0,84 m²
(2 szt.)



Dostępna jest
**Szeroka
gama
kolorów**



Biały dąb



Bezbarwna (do malowania)



Muszkatolowiec



Klasyczny orzech



Mahoń królewski



Skamieniały dąb



Patynowana akacja



Patynowana oliwka



Tytanowy modrzew



Antracytowa kora



Buk szary



Patynowany dąb



Winchester



Złoty dąb

- Naturalny wygląd
- Trwałe kolory
- Powierzchnia oddychająca
- Odporność na warunki atmosferyczne
- Waga ok. 3-4 kg/m²
- Materiał trudno zapalny
- Szeroki wachlarz zastosowań
- Łatwy i szybki montaż

Ścienne deski dekoracyjne idealne na elewację i ściany wewnętrzne.



Materiał

- Wzbogacona żywica akrylowa
- Piaski kwarcowe
- Siatka z włókna szklanego
- Lakiero-bejca

Właściwości materiału

- Elastyczny
- Odporny na uderzenia, przebarwienia i warunki atmosferyczne
- Paro-przepuszczalny
- Ciężar z klejem: ok. 5-6,5 kg/m²
- Zakres temperatur: od -40°C do 100°C
- Grubość 3 mm (±1 mm)

Zastosowanie

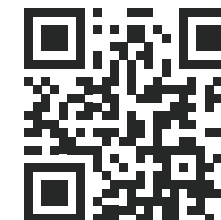
- Układać na twarde, czyste i suche podłoże
- Na ściany zewnętrzne i wewnętrzne

Materiał uzupełniający

- Klej FST-11
- Akrylowy lakier bezbarwny FST-12 przy stosowaniu zewnętrznym
- Lakiero-bejca bejca akrylowa do wykańczania
- Farba gruntująca pod tynki akrylowe

Narzędzia

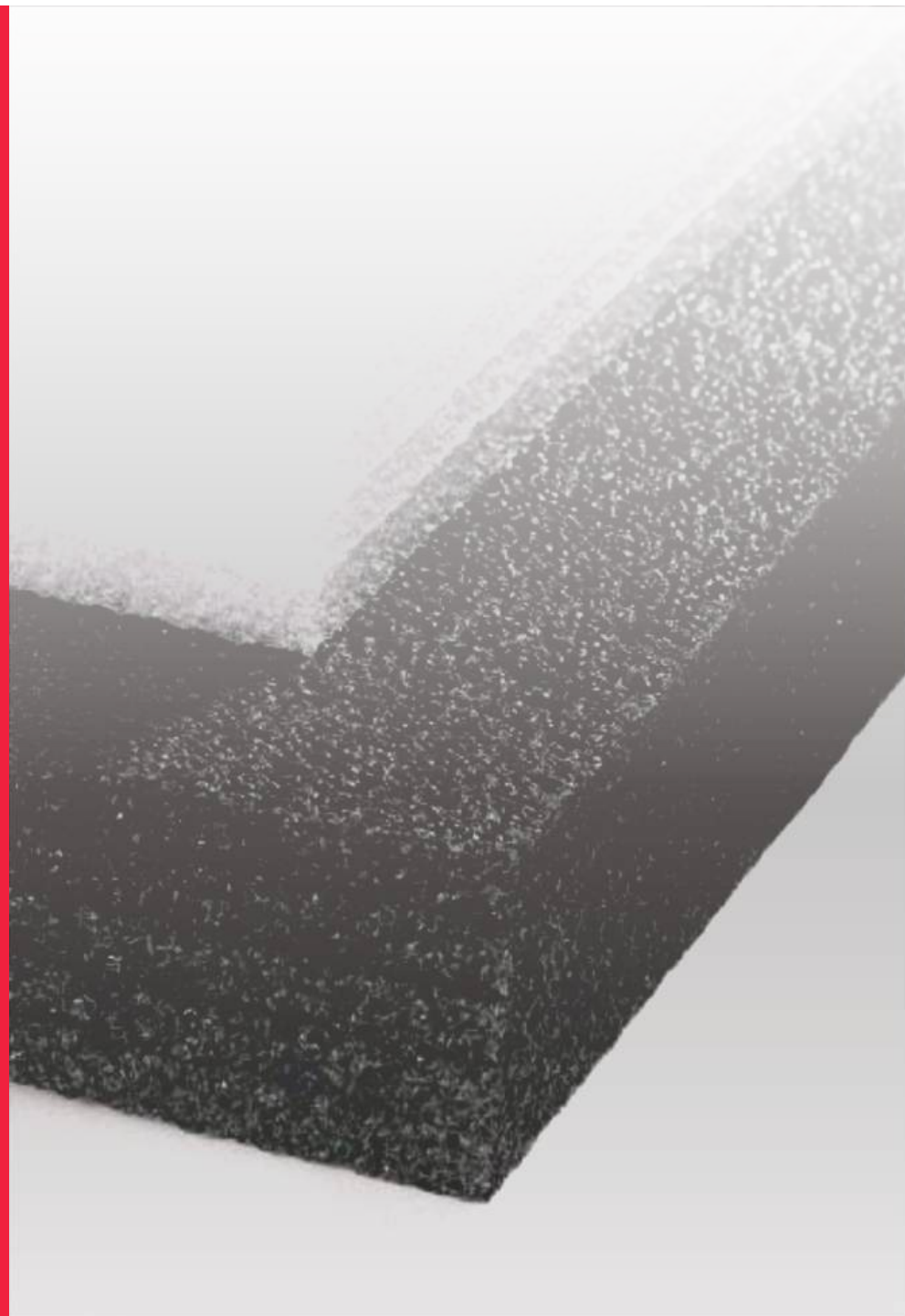
- Paca zębata 4mm
- Nóż do wykładzin
- Poziomica
- Kątownik
- Szpachelka
- Gąbka do czyszczenia
- Wałek



Płyty techniczne i pianki polietylenowe Techfoam®

Płyty techniczne Techfoam® stanowią doskonały materiał do wycinania z nich przy pomocy ploterów lub pras różnego typu kształtek polietylenowych dedykowanych głównie do zabezpieczenia wrażliwych i często kosztownych elementów wytwarzanych w przemyśle elektronicznym, motoryzacyjnym, ceramicznym, meblowym, AGD, RTV i innych sektorach gospodarki.

Pianka techniczna Techfoam® jest jednomateriałowym, nowoczesnym, łatwym w obróbce i recyklingu materiałem opakowaniowym oraz dekoracyjnym o wielu zastosowaniach.



Płyty techniczne Techfoam®



Pianka techniczna Techfoam® ekstrudowana do grubości (8,0 – 20,0 mm) w różnych gęstościach używana jest głównie do wytwarzania z niej w procesie laminacji polietylenowych płyt technicznych Techfoam® LAM o grubości od 20,0 do 100,0 mm. Otrzymane w ten sposób płyty stanowią doskonały materiał do wycina-

nia z nich przy pomocy ploterów lub pras różnego typu kształtek polietylenowych dedykowanych głównie do zabezpieczenia wrażliwych i często kosztownych elementów wytwarzanych w przemyśle elektronicznym, motoryzacyjnym, ceramicznym, meblowym, AGD, RTV i innych sektorach gospodarki.

Właściwości materiału:

- W 100% podlegają recyklingowi
- Doskonale amortyzują przed wstrząsami
- Nie pozostawiają zarysowań na powierzchni ochranianego przedmiotu
- Bezwonne
- Elastyczne
- Niepyłące
- Odporne na ściskanie
- Alternatywa dla polistyrenu i poliuretanu



NAZWA SKRÓCONA (symbol)	GĘSTOŚĆ kg/m ³	GRUBOŚĆ (mm)	SZEROKOŚĆ (mm)	DŁUGOŚĆ (mm)
TF	22	10,0 - 100,0	1200,0	2000,0
TF	24	10,0 - 100,0	1200,0	2000,0
TF	27	10,0 - 100,0	1200,0	2000,0
TF	35	10,0 - 100,0	1200,0	2000,0

*Na życzenie Klienta istnieje możliwość wykonania płyt o niestandardowej gęstości w zakresie 22-35 kg/m³ oraz wymiarach: szerokości do 1230,0 mm i długości 1000,0 - 5000,0 mm

Pianki Techfoam® dla budownictwa

Pianka Techfoam® o grubości 2,0 - 3,0 mm stosowana jest jako doskonały podkład pod panele i podłogi pływające. Natomiast pianki o grubości 5,0 - 10,0 mm stosuje się bardzo często w budownictwie jako materiał dylatacyjny.



Pianki Techfoam® o grubości 3,0 mm stosowane są jako doskonały podkład bezpośredni pod panele oraz klejone warstwowo deski podłogowe. Ich zastosowanie pozwala eliminować nierówności podłogi, paneli lub desek oraz zapewnia izolację akustyczną stropów.

Grubość (mm)	Szerokość (m) +/- 0,01(m)	Nawój (m) +/- 2%
3,0	1,00/1,25	100/175
3,0 (laminowane LDPE lub LM)	1,00	50/100

Podłogowe pianki Techfoam® oferujemy w poniższych nawojach:

Na życzenie Klienta oferujemy pianki podłogowe w różnych kolorach oraz laminowane dla uzyskania paraizolacji: Laminowane folią LDPE, laminowane folią HDPE, laminowane laminatem metalicznym LM



Pianki polietylenowe Techfoam® o grubościach 5,0, 8,0, 10,0 oraz 15,0 mm są wykorzystywane w budownictwie jako izolacja termiczna i akustyczna układana pod jastrychem.

Stosowane są także jako taśmy dylatacyjne układane przy ścianach i pionowych przeszkodach zapewniając ich pełną izolację od podłogi.

Pianki polietylenowe Techfoam® podlegają w 100% recyklingowi oraz nie wchodzi w reakcję chemiczną z lakierami co powoduje, że są przyjazne środowisku. Oferowane są w formie mat zwiniętych w rolki o poniższych wymiarach:

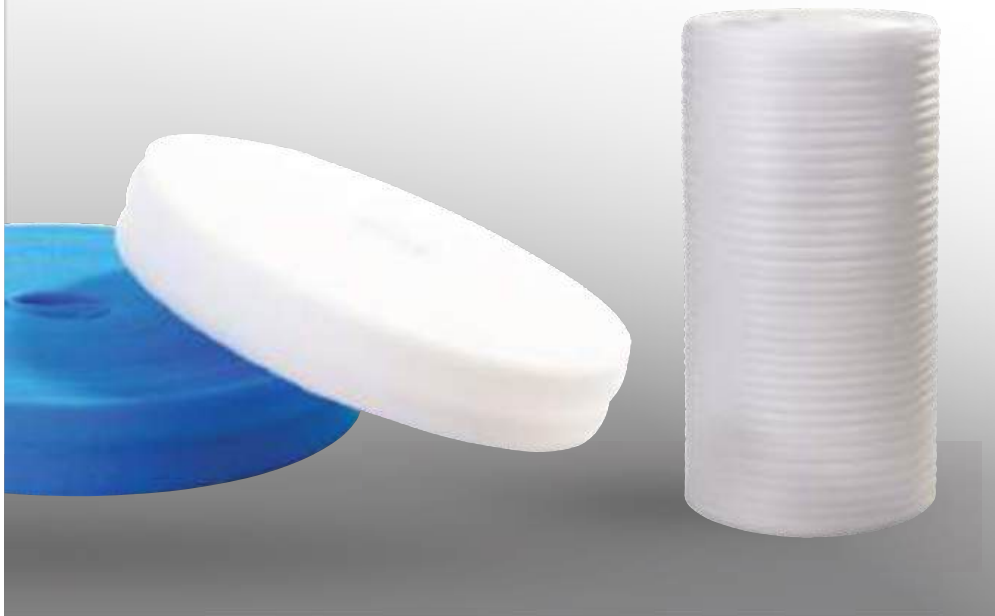
Grubość (mm)	Szerokość (m) +/- 0,01(m)	Nawój (m) +/- 2%
5,0	1,05/1,25	50/100
8,0, 10,0, 15,0	1,05	50

Wychodząc naprzeciw oczekiwaniom Klientów możemy zaoferować taśmy dylatacyjne o szerokościach ustalonych z Klientem oraz w kolorach niebieskim, różowym i żółtym a także laminowane pianki paraizolacyjne: Laminowane folią LDPE, laminowane folią HDPE, laminowane laminatem metalicznym LM

Pianki Techfoam® do opakowań

Pianka techniczna Techfoam® wytwarzana jest w procesie termicznego wytłaczania granulatów polietylenowych, dzięki czemu uzyskuje się jej odpowiednie parametry fizykochemiczne. Może powstawać z różnego rodzaju granulatów w postaci rolek o różnej długości a na specjalne zlecenie Klienta może być także wytwarzana z granulatów biopochodnych. Powodem wzrostu zastosowania pianki technicznej są jej właściwości fizykochemiczne, a w szczególności elastyczność, łatwość

obróbki, bezwonność, odporność na wilgoć i wiele innych możliwości. Bardzo ważnym atutem jest możliwość poddawania tego materiału pełnemu, wielokrotnemu i 100% recyklingowi. Z cienkiej pianki technicznej (0,8-3,0 mm) wytwarzane są różnego rodzaju torby, worki, przekładki stosowane następnie do pakowania na czas magazynowania i transportu wrażliwych elementów wytwarzanych w różnych sektorach gospodarki.



Pianki polietylenowe Techfoam® o grubości od 0,8 do 2,0 mm stosowane są powszechnie jako uniwersalny materiał opakowaniowy. Zastosowanie tych pianek pozwala na dokładne zabezpieczenie danego przedmiotu przed urazami mechanicznymi podczas procesu magazynowania lub transportu.

Pianki opakowaniowe Techfoam® oferujemy w następujących nawojach:

Grubość (mm)	Szerokość (m) +/- 0,01(m)	Nawój (m) +/- 2%
0,8	1,25	400/700
1,0	1,25	500
2,0	1,00/1,25	100/250

Kształtki

Dzięki łatwości termicznego łączenia wyciętych w ten sposób elementów można z nich formować zabezpieczenia o dowolnych kształtach i wielkości perfekcyjnie zabezpieczające chroniony przedmiot. Dynamicznie rosnącym zainteresowaniem cieszą się płyty techniczne Techfoam® laminowane powierzchniowo cienką warstwą pianki o znacznie wyższej gęstości (np. 55-65kg/m³) niż pozostałe warstwy laminowane co pozwala na uzyskanie efektu ruchomej klamry spinającej wycięte kształtki.



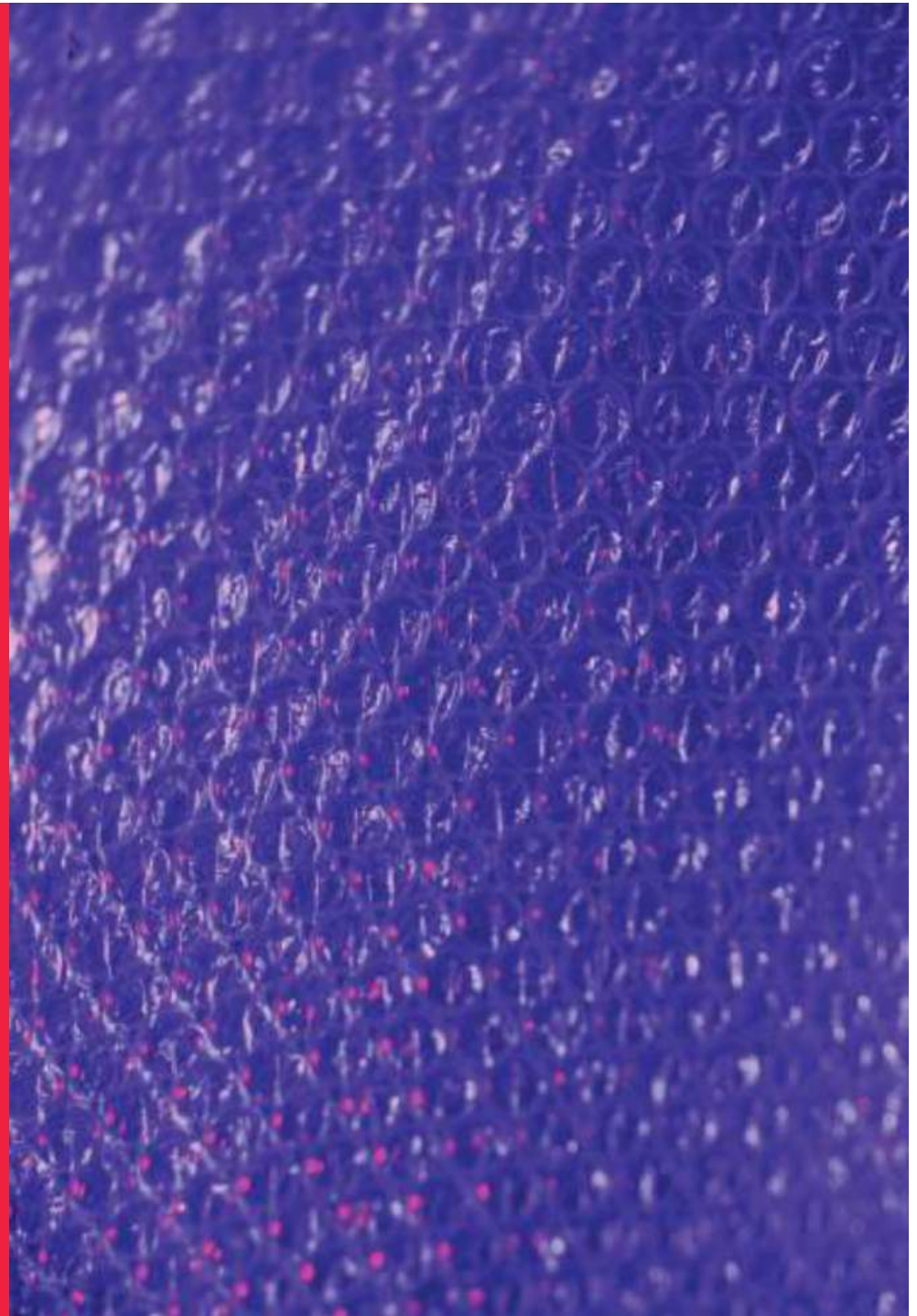
Profile opakowaniowe wykonane z pianki polietylenowej pozwalają w łatwy i szybki sposób zabezpieczyć na czas transportu produkty nawet o nieregularnych kształtach. W szczególności służą do zabezpieczenia wszelkiego rodzaju krawędzi przed wyłamaaniem, wyszczerbieniem czy wgnieceniem. Doskonałe własności amortyzacyjne i łatwy recykling są dużym atutem profili i kształtek.

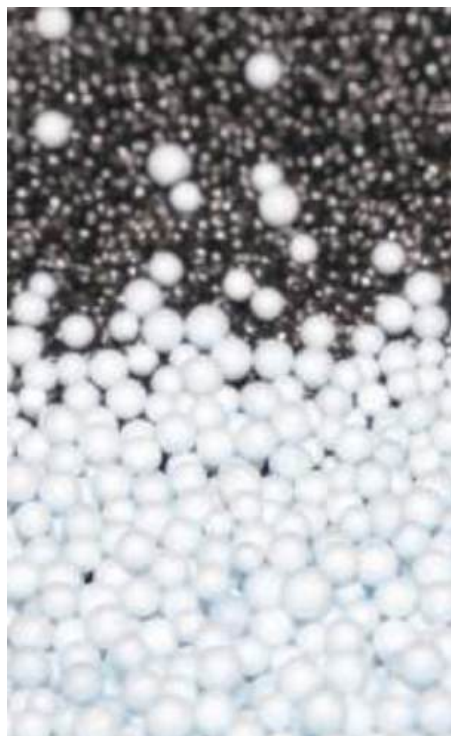


Inne produkty

Styrmann to również pozostałe produkty, którymi staramy się zapewnić naszym Klientom kompleksowy asortyment. W ofercie firmy znajdą Państwo zarówno granulaty styropianowe jak i materiały opakowaniowe np. folie pęcherzykowe.

Stale poszukujemy najdogodniejszych rozwiązań i produktów, aby nasza oferta była dla Państwa jak najbardziej atrakcyjna.





Granulat styropianowy

Granulat styropianowy to spieniony polistyren. Półprodukt do wytwarzania bloków styropianowych, występuje w formie sypkiej w postaci granulek wielkości od 2 do 8 mm. Granulat można spieniać na dowolną wagę.

Zastosowanie:

- wypełnianie podłóg między legarami
- jako kruszywo lekkie do wyrobów betonowych
- wypełnianie trudno dostępnych miejsc, stropodachów i wolnych przestrzeni w murach metodą wdmuchiwania
- wypełnianie materaców rehabilitacyjnych i odleżynowych
- wypełnianie puf, niektórych typów mebli oraz jako element w wytwarzaniu ozdób.

W granulacie mogą wystąpić kulki koloru białego, grafitowego bądź niebieskiego.



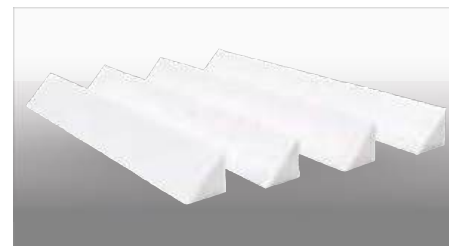
Siatka zbrojeniowa

Podtynkowa siatka zbrojeniowa o gramaturze 145 gr/m². Stosowana do zbrojenia zapraw elewacyjnych w systemach dociepleń.



Narożniki

Narożniki z siatką stosowane są do zabezpieczania naroży w systemach dociepleń opartych na styropianie i wełnie. Można je również stosować wszędzie tam, gdzie zachodzi potrzeba wzmocnienia i zabezpieczenia naroży ścian.



Kliny

Kliny styropianowe wycinane w dowolnej wielkości (ograniczone tylko wymiarem bloku 5m x 1,20m x 1m). Przeznaczone do izolacji stropodachów o zróżnicowanym spadku.

Zatyczki styropianowe

Zatyczki styropianowe Ø 67mm gr. 20mm:

EPS 70 – 038

GRAFIT-GOLD 031

Maskujące zatyczki styropianowe. Dostępne w wersjach białej i grafitowej. Wytworzone z naszych najwyższej jakości styropianów fasadowych EPS 70-038 (białe) i 031 (grafitowe), pozwalają uzupełnić lukę powstałą w miejscu montażu kołków.



Kołki montażowe

Łączniki służące do mocowań płyt styropianowych w systemach dociepleń.



Folia pęcherzykowa jednostronnie klejąca

Uniwersalna i łatwa w użyciu. W odróżnieniu od tradycyjnej folii bąbelkowej likwiduje wolne przestrzenie przylegając do przedmiotu. Zastępuje tradycyjne worki, torebki i koperty dzięki sklejanemu. Idealna do zabezpieczenia powierzchni szklanych (np. luster). Chroni przed samoistnym rozpakowaniem podczas transportu. Nie zostawia śladów.



Folie antystatyczne

Każdy rodzaj folii możemy uszlachetnić dodatkiem składnika antystatycznego. Dzięki temu na powierzchni folii nie gromadzą się ładunki statyczne i można je stosować do pakowania elektroniki.

Folie bąbelkowe

Folia bąbelkowa GOLDFILM stanowi bardzo popularny materiał opakowaniowy. Doskonale zabezpiecza chronione produkty przed wstrząsami, zarysowaniem oraz stłuczeniem, a także chroni przed wilgocią. Dzięki temu jest materiałem bardzo uniwersalnym, mającym zastosowanie przy pakowaniu wyrobów elektronicznych, szklanych, meblowych, części samochodowych oraz wielu innych. Folia GoldFilm stanowi również doskonałe wypełnienie pustych przestrzeni w opakowaniach zbiorczych. Oferowana jest jako dwu lub trzywarstwowa oraz w kilku wersjach różniących się wytrzymałością.



Goldflex PS3®

Materiał izolacyjny GOLDFLEX PS3® w postaci dwóch wewnętrznych warstw pianki dwustronnie laminowanej warstwą folii LDPE i warstwą folii poliesterowej metalizowanej aluminium. Grubość pianki wynosi 11mm. Taka budowa gwarantuje odbicie promieniowania ciepłego od strony wewnętrznej pomieszczenia i chroni je przed przenikaniem chłodu. Folia zabezpiecza również przed wilgocią i stanowi barierę akustyczną (do 20dB). Produkt może być stosowany do ocieplenia ścian, sufitów i drzwi. Stanowi idealne uzupełnienie dla styropianu i wełny mineralnej. Doskonale sprawdza się jako izolacja pod wylewki i ogrzewanie podłogowe, a także do ocieplenia pomieszczeń takich jak garaże. Zaletą pianki GOLDFLEX PS3® jest prosty i łatwy montaż.

Folie bąbelkowe (2 / 3 warstwowe)	Typ	Bąbelek (średnica / wysokość) [mm]	Szerokość [cm]	Długość [m]
GOLDFILM B1 / B1LD	Lekka	10 / 5	100, 120, 150, 200, 250	100
GOLDFILM B2 / B2LD	Standard	10 / 5		
GOLDFILM B3 / B3LD	Mocna	10 / 5		
GOLDFILM B4 / B4LD	Super mocna	10 / 5	150	50
GOLDFILM BK / BKS	Duże bąbelki	30 / 10	150	

Na życzenie Klienta oferujemy folie bąbelkowe o innych wymiarach nawoju oraz folie o wyższych parametrach:

Folie antystatyczne AS – zabezpieczone przed gromadzeniem ładunków statycznych na jej powierzchni.	Folie z filtrem UV – o podwyższonej odporności na działanie warunków atmosferycznych.	Folie z dodatkami poślizgowymi PO – ułatwiające pakowanie zabezpieczanych produktów.	Folia Goldfilm HD będąca połączeniem pianki polietylenowej i folii bąbelkowej wzmocnionych dodatkowo filmem folii płaskiej, co znacznie poprawia wytrzymałość mechaniczną otrzymanego materiału opakowaniowego.
--	---	--	---

CIEPŁO
WYKORZYSTUJE EFEKT ODRBIACIA

OCHRONĘ
PRZED ZIMNEM I WILGOCIĄ

GOLDFLEX PS3®
ZAPEWNIĄ W POMIESZCZENIU

CISZĘ I SPOKOJ
STANOWI BARIERĘ AKUSTYCZNĄ

OSZCZĘDNOŚĆ
LATWY MONTAŻ, CZASU I ENERGII, OSZCZĘDNOŚĆ PIENIĘDZY

Dbamy o środowisko

Styrmann postawił na styropian, inwestując w najlepsze, światowe urządzenia do jego produkcji. Zachowując najwyższe parametry naszych produktów, produkując na rynek polski i unijny, możemy obecnie wytwarzać w Gwarantowej Woli ok. 500 tys. metrów sześciennych styropianu rocznie. Posiadamy dla tej produkcji unijne i krajowe certyfikaty. Procesy produkcyjne styropianu można organizować prawie wszędzie, nie mając obaw o ludzkie zdrowie. Nie występuje tu w ogóle np. szkodliwe pylenie. Przy wytwarzaniu styropianu wykorzystuje się parę



wodną co przesądza o czystej i ekologicznej produkcji. Odpady z produkcji styropianu wykorzystuje się w stu procentach. 100% recykling i ponowne wykorzystywanie odpadów sprawia, że dbanie o środowisko w którym żyjemy i troska o nie stało się dla nas kluczowe. Staraliśmy się corocznie wzbogacać obszar firmy o nowe drzewa, a także czerpać radość z otoczenia – Styrmann umiejscowiony został ok. 7 km poza granicą otuliny Puszczy Kampinoskiej, więc także od tej strony nie było mowy o sprzeciwach ekologów.





Wspieramy polski sport

Z dumą wspieramy jednego z najlepszych zawodników na świecie w kategorii biegów długodystansowych

Andrzej Radzikowski – ultramaratończyk

Mistrz Polski z 2013 roku w biegu 24-godzinnym	Mistrz Polski z 2017 roku w biegu 24-godzinnym	Mistrz Europy z 2018 roku w biegu 24-godzinnym
--	--	--

@radzikowskiandrzej /  www.facebook.com/radzikowskiandrzej/



Pierwszy Polak, zwycięzca 34 edycji Spartathlonu z 2016 roku. Osiągnął niesamowity rezultat, kończąc bieg poniżej 24h – 23:02:23 na dystansie 246km. Dwukrotny medalista tych zawodów

Jesteśmy w mediach

Aktualności, bieżące informacje dotyczące działalności Styrmann, porady ekspertów, a także ciekawostki branżowe mogą Państwo znaleźć również na profilach mediów społecznościowych.

Na oficjalnym kanale firmy w serwisie YouTube znajdą Państwo fragment programu „Polak potrafi”, gdzie w inte-

resujący i przystępny sposób przedstawiono proces produkcji styropianu.

Z kolei profil na Facebooku dostarczy wielu ciekawostek, artykułów i porad fachowców, które mogą okazać się pomocne przy korzystaniu z naszych produktów.

Zapraszamy do śledzenia!



**Sprawdź
nasz kanał
na YouTube**



**Wejdź
na nasz fanpage
na Facebook**

SIŁA DOCIEPLEŃ!



STYRMANN Sp. z o. o.
ul. Chmielna 100
00-801 Warszawa

BIURO HANDLOWE
tel. +48 (22) 725 62 73
fax +48 (22) 725 62 79
biuro@stymann.com.pl

ZAKŁAD PRODUKCYJNY
Gawartowa Wola
ul. Jaworowa 31
05-085 Kampinos