

WILAN 2

Sandwich-Isolationselemente für Decken, Wände und Kanalbausysteme

Geeignet für Neubauten, Umbauten, Renovationen, Altbausanierungen oder Nachisolierungen von Wohn-, Gewerbe-, Industrie- und Ökonomiebauten. Für Decken und Wände von Kühlräumen, Käsereien, lebensmittelverarbeitenden Betrieben, für Ställe, Milchzimmer, Nassräume, Lagerräume, Werkstätten etc.

Allgemein

- In unserem Werk in Kägiswil (Obwalden) hergestellt.
- Isolation Polystyrol-Hartschaum EPS/LAMBDA
- Beidseitig belegt mit einer starken, wasserfesten, weissen Kunststoff- oder Dünnsplanplatte.
- Hohe Dämmwerte
- Leichtgewicht
- Wasser-, korrosions- und verrottungsfest
- Selbsttragend und formstabil
- Hochdruckreinigerfest
- Schimmel- und desinfektionsmittel-resistent
- Isolationselemente ab 60 mm Stärke sind mit Nut und Kamm für eine verdeckte, kältebrückenfreie Befestigung versehen. Geringere Stärken haben stumpfe Kanten.
- Die Plattenstösse werden mit Kunststoff-H-Verbindungsprofilen abgedeckt.
- Fertigelemente für kostengünstiges grossflächiges Bauen.
- Einfache Montage

Anwendung

Die Isolationselemente eignen sich für das Montieren unter Balken, Sparren oder Pfetten. Die robusten Fertigelemente können aber auch direkt auf Massivwände, Montageroste oder Unterkonstruktionen jeder Art montiert werden. Sie zeichnen sich durch besonders einfache und zeitsparende Handhabung aus und können problemlos selbst montiert werden.

Zubehör

H-Verbindungs- und Wandanschlussprofile, Montageplatten, Schrauben, Dübel, Spezialkunststoffnägel, Montageschaum, Dichtungskitt etc.

Optionen

Andere Formate, Isolations- oder Beschichtungsmaterialien, Isolations- oder Beschichtungsstärken, Deckschichtfarben, Kanten- und Stossverbindungen auf Anfrage.



Einfache Selbstmontage möglich



Getränke-Abfüllanlage

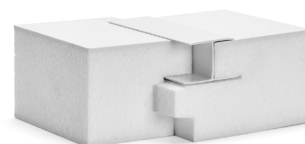
WILAN 2 für Decken und Wände

Dämmstoffe

Produkt	Wärmeleitfähigkeit W/m.K	Brandkennziffer
EPS Polystyrol-Hartschaum, 15 kg/m ³	0.038	5.1
LAMBDA Polystyrol-Hartschaum mit Grafitzusatz, 15 kg/m ³	0.031	5.1

WILAN 2 Typ KST PRINT

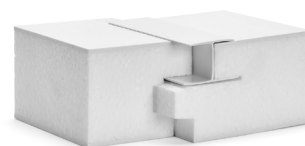
Deckschicht	beidseitig 3 mm starke Kunststoffplatte, wasserfest
Oberfläche	weiss durchgefärbt, glatt, schmutzabweisend, BKZ 5.2 (RF2)
Nutzmass	1000 × 2500 mm = Verrechnungsmass
Montageart	verdeckte Befestigung mit Montageplatte und H-Verbindungsprofil



Artikel-Nr.	Stärke gesamt	Plattengewicht m ²	Kantenausführung	Preis EPS m ²	Preis Lambda m ²
WI02P25	25 mm	3.1 kg	stumpf	38.00	39.80
WI02P40	40 mm	3.4 kg	stumpf	40.80	42.80
WI02P66	66 mm	3.7 kg	Nut und Kamm	44.50	46.90
WI02P86	86 mm	4.0 kg	Nut und Kamm	47.80	50.70
WI02P10	106 mm	4.3 kg	Nut und Kamm	51.10	54.30
WI02P12	126 mm	4.6 kg	Nut und Kamm	54.40	58.00
WI02P14	146 mm	4.9 kg	Nut und Kamm	57.70	61.70
WI02P16	166 mm	5.2 kg	Nut und Kamm	60.90	65.40

WILAN 2 Typ KST ULTRA (schlagzäh)

Deckschicht	beidseitig 3 mm starke Kunststoffplatte, wasserfest
Oberfläche	weiss glänzend, schlagfest, schmutzabweisend, BKZ 5.2 (RF2)
Nutzmass	1000 × 2500 mm = Verrechnungsmass
Montageart	verdeckte Befestigung mit Montageplatte und H-Verbindungsprofil



Artikel-Nr.	Stärke gesamt	Plattengewicht m ²	Kantenausführung	Preis EPS m ²	Preis Lambda m ²
WI02U40	40 mm	4.8 kg	stumpf	(Auslaufartikel) 40.80	x
WI02U66	66 mm	5.1 kg	Nut und Kamm	(Auslaufartikel) 44.50	x
WI02U86	86 mm	5.4 kg	Nut und Kamm	(Auslaufartikel) 47.80	x
WI02U10	106 mm	5.7 kg	Nut und Kamm	(Auslaufartikel) 51.10	x

WILAN 2 für Decken und Kanalbau

WILAN 2 Typ SPL

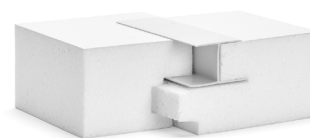
Deckschicht	beidseitig 3 mm starke Dünnschichtplatte, V-100
Oberfläche	weiss beschichtet, glatt, robust, schmutzabweisend
Nutzmass	1000 x 2500 mm = Verrechnungsmass
Montageart	verdeckte Befestigung mit Montageplatte und H-Verbindungsprofil



Artikel-Nr.	Stärke gesamt	Plattengewicht m²	Kantenausführung	Preis m²
WI02S25	25 mm	5.3 kg	stumpf	33.30
WI02S40	40 mm	5.6 kg	stumpf	36.10
WI02S66	66 mm	5.9 kg	Nut und Kamm	40.10
WI02S86	86 mm	6.2 kg	Nut und Kamm	43.40
WI02S10	106 mm	6.5 kg	Nut und Kamm	46.70
WI02S12	126 mm	6.8 kg	Nut und Kamm	49.90
WI02S14	146 mm	7.1 kg	Nut und Kamm	53.30
WI02S16	166 mm	7.4 kg	Nut und Kamm	56.50

WILAN 2 Kanalbauplatte KST

Deckschicht	beidseitig 0.3 mm starke Kunststoff-Folie weiss
Oberfläche	wasserfest, glatt, schmutzabweisend
Nutzmass	= Verrechnungsmass
Montageart	verdeckte Befestigung mit Montageplatte und H-Verbindungsprofil



Artikel-Nr.	Stärke gesamt	Plattengewicht m²	Nutzmass	Kantenausführung	Preis m²
WI01025	25 mm	1.2 kg	1200 x 3000 mm	stumpf	23.60
WI01040	40 mm	1.5 kg	1200 x 3000 mm	stumpf	26.90
WI01060	60 mm	1.9 kg	1160 x 2960 mm	Nut und Kamm	36.90
WI01080	80 mm	2.3 kg	1160 x 2960 mm	Nut und Kamm	(sol. vorrätig) 35.30
WI01100	100 mm	2.7 kg	1160 x 2960 mm	Nut und Kamm	(sol. vorrätig) 38.20

WILAN Zubehör

Abbildung	Artikel-Nr.	Artikel	Preis
	WIMP010	Montageplatte verzinkt, inkl. Schraube (1 St./m²)	0.90/St.
	WIHG025	H-Verbindungsprofil 25 mm KST weiss, 500 cm	2.50/m¹
	WIHG040	H-Verbindungsprofil 40 mm KST weiss, 500 cm	3.60/m¹
	WIUG025	U-Abschluss-Profil 25 mm KST weiss, 300 cm	2.10/m¹
	WIUG040	U-Abschluss-Profil 40 mm KST weiss, 500 cm	2.60/m¹
	DIMM771	Montageschaum Gyso-Pistolet 365, Dose 750 ml	13.90
	DIMKG00	Dichtungskitt Sika, Kartusche 300 ml, weiss, transparent, grau	11.50
		Befestigungsschrauben INOX mit Cuvette, Randlatten in Holz	auf Anfrage

Weiteres Zubehör und Montagematerial siehe Preisliste «WILAN Produkte», Seite 42.

! Weitere Informationen

Verpackung

Folienverpackt

Lieferung

Für Deutschschweiz (exkl. Wallis und Graubünden)

- Über 100 m² franko
- Unter 100 m² unfranko, Transportkostenzuschlag CHF 110.00