

WILAN 4

Isolationselemente mit einseitiger Fertigdeckschicht für Decken und Wände

Geeignet für Neubauten, Umbauten, Renovationen, Altbausanierungen oder Nachisolierungen von Gewerbe-, Industrie- und Ökonomiebauten. Besonders geeignet für die Anwendungen im Bereich von Fundamenten und erdberührten Wänden sowie als Decken- und Wandisolation von Kühl- und Klimaräumen, Kellern, Garagen, Nassräumen, Lagerräumen und Werkstätten etc.

Allgemein

- In unserem Werk in Kägiswil (Obwalden) hergestellt
- Isolation Polystyrol-Hartschaum XPS
- Einseitig belegt mit einer druckfesten und formbeständigen Fertigdeckschicht.
- Hohe Dämmwerte
- Geschlossenzellige Struktur, daher praktisch keine Wasseraufnahme
- Absolut frei von HFCKW
- Wasser-, korrosions- und verrottungs-fest
- Ungeziefer- und pilzbefallresistent
- Schwer entflammbar
- Hochdruckreinerfest
- Die Fertigelemente sind in hohem Masse wärmedämmend, was zu einer Reduktion des Energieverbrauchs und der Heizkosten führt.
- Deckschichten aus Faserzement oder Kunststoff
- Die Elemente sind ab 50 mm Stärke mit Nut und Kamm ausgestattet. Die Kanten sind fein abgefast.

Verwendung

Die Isolationselemente können direkt in Deckenschalungen verlegt oder nachträglich unter Massivdecken geklebt und mechanisch befestigt werden. Die Wandmontage erfolgt auf vollflächige Untergründe mittels mechanischer Befestigung und Verkleben auf Beton und Mauerwerk.

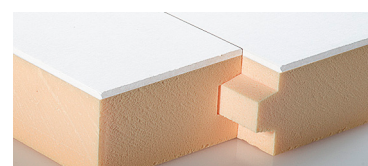
WILAN 4 mit einseitiger Fertigdeckschicht

Dämmstoffe

Produkt	Wärmeleitfähigkeit W/m.K	Brandkennziffer
XPS Polystyrol-Hartschaum 35 kg/m ³	0.035	5.1

WILAN 4 Typ KST DUO

- Deckschicht** einseitig 3 mm starke Kunststoffplatte, wasserfest
Oberfläche weiss seidenmatt, schlagzäh, schmutzabweisend, Kanten gefast
Nutzmass 580 × 1210 mm = Verrechnungsmass
Montageart zum Einlegen in Deckenschalung oder für die nachträgliche Montage



Artikel-Nr.	Stärke gesamt	Plattengewicht m ²	Kantenausführung	Preis m ²
WIO4D53	53 mm	3.9 kg	Nut und Kamm	45.90
WIO4D63	63 mm	4.2 kg	Nut und Kamm	49.20
WIO4D83	83 mm	4.9 kg	Nut und Kamm	55.10
WIO4D10	103 mm	5.6 kg	Nut und Kamm	60.90
WIO4D12	123 mm	6.3 kg	Nut und Kamm	66.90
WIO4D14	143 mm	7.0 kg	Nut und Kamm	72.80
WIO4D16	163 mm	7.7 kg	Nut und Kamm	78.40
WIO4D18	183 mm	8.4 kg	Nut und Kamm	83.90

WILAN 4 Typ ZF PLUS

- Deckschicht** einseitig 5 mm starke Zementfaserplatte, asbestfrei, ≥ 1550 kg/m³
Oberfläche natur-zementgrau, glatt, robust, Kanten gefast, BKZ 6q.3 (unbrennbar)
Nutzmass 580 × 1220 mm = Verrechnungsmass
Montageart zum Einlegen in Deckenschalung oder für die nachträgliche Montage

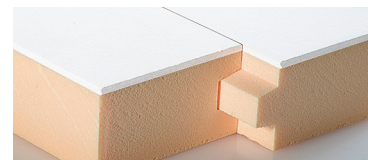


Artikel-Nr.	Stärke gesamt	Plattengewicht m ²	Kantenausführung	Preis m ²
WIO4P54	55 mm	10.8 kg	Nut und Kamm	50.10
WIO4P64	65 mm	11.2 kg	Nut und Kamm	53.40
WIO4P84	85 mm	11.7 kg	Nut und Kamm	59.30
WIO4P10	105 mm	12.4 kg	Nut und Kamm	65.10
WIO4P12	125 mm	13.1 kg	Nut und Kamm	70.90
WIO4P14	145 mm	13.8 kg	Nut und Kamm	76.90
WIO4P16	165 mm	14.5 kg	Nut und Kamm	82.50
WIO4P18	185 mm	15.2 kg	Nut und Kamm	87.90

WILAN 4 mit einseitiger Fertigdeckschicht

WILAN 4 Typ KST

Deckschicht einseitig 4 mm starke Kunststoffplatte, wasserfest, BKZ 5.3 (RF2)
Oberfläche weiss matt, schmutzabweisend, Kanten gefast
Nutzmass 580 x 1215 mm = Verrechnungsmass
Montageart zum Einlegen in Deckenschalung oder für die nachträgliche Montage



Artikel-Nr.	Stärke gesamt	Plattengewicht m ²	Kantenausführung	Preis m ²
WIO4K54	54 mm	4.6 kg	Nut und Kamm	47.50
WIO4K64	64 mm	4.9 kg	Nut und Kamm	50.80
WIO4K84	84 mm	5.6 kg	Nut und Kamm	56.70
WIO4K10	104 mm	6.3 kg	Nut und Kamm	62.60
WIO4K12	124 mm	7.0 kg	Nut und Kamm	68.50
WIO4K14	144 mm	7.7 kg	Nut und Kamm	74.30
WIO4K16	164 mm	8.4 kg	Nut und Kamm	79.90
WIO4K18	184 mm	9.1 kg	Nut und Kamm	85.60

Wilan Isolationen

Zubehör

Abbildung	Artikel-Nr.	Artikel	Preis St.
	WIBK030	Befestigungsklammer VN 15, VN 30 verzinkt, inkl. Nageldübel (2 St./Pl.)	1.10
	WIBK031	Rand-Befestigungsklammer, VN 30R verzinkt, inkl. Nageldübel	1.10
	DIMM772	Klebeschaum Gyso-Pistolet Turbo, Dose 750 ml (1 Dose = ca. 20 m ²)	15.90
	DIMM771	Montageschaum Gyso-Pistolet 365, Dose 750 ml	13.90
	DIMM048	Montage Pistole Gyso, zu Montage- und Klebeschaum	36.00
	DIMM050	Schaumpistolenreiniger Gyso PU-Cleaner	12.50
		Befestigungsschrauben INOX mit Cuvette, Dichtungskitt	auf Anfrage

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

! Weitere Informationen

Verpackung

Folienverpackt auf Einwegpaletten

Lieferung

Für Deutschschweiz (exkl. Wallis und Graubünden)

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