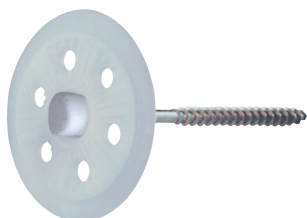


PAVACASA Befestigungsschraube und -dübel

Die Produkte ISOROOF sowie die PAVAWALL-BLOC Holzfaserdämmelemente werden mit PAVACASA Befestigungsschrauben bzw. -dübel befestigt. Der Schrauben- bzw. Dübelteller muss bündig mit der Plattenfläche gesetzt werden. Die Mindesteindringtiefen der Befestigungsmittel im tragfähigen Untergrund sind zu beachten.

Befestigungsschraube
für Holzuntergründe



Lieferform Befestigungsschraube

Artikelnummer	Dämmstärke [mm]	Befestigungsschraube ø Schraube: 6 mm ø Teller: 60 mm [Länge mm]	Verpackungseinheit [Stück]	Fr./Paket exkl. MwSt	Kategorie
137480	40	80	100	45.70	A
137199	60	100	100	57.60	A
137200	80	120	100	69.50	A
137201	100	140	100	81.40	A
137202	120	160	100	93.30	A
137203	140	180	100	105.20	A
137204	160	200	100	117.10	A
137205	180	220	100	129.00	A
137206	200	240	100	140.90	A
137207	220	260	100	152.80	A
137208	240	280	100	164.70	A

Befestigungsdübel
für mineralische Untergründe



Lieferform Befestigungsdübel

Artikelnummer	Dämmstärke [mm]	Befestigungsdübel ø Dübel: 8 mm ø Teller: 60 mm [Länge mm]	Verpackungseinheit [Stück]	Fr./Paket exkl. MwSt.	Kategorie
137209	60	115	100	58.00	A
137210	80	135	100	74.90	A
137211	100	155	100	91.80	A
137212	120	175	100	108.70	A
137213	140	195	100	125.60	A
137214	160	215	100	142.50	A
137215	180	235	100	159.40	A
137216	200	255	100	176.30	A
137217	220	275	100	193.20	A
137218	240	295	100	210.00	A

PAVACASA Befestigungsteller für Laibungsplatten



Lieferform

Ausführung	Wert
Artikelnummer	137219
Durchmesser	60 mm
Verpackungseinheit	100 Stück
Fr./Paket exkl. MwSt.	20.50
Kategorie	A

PAVACASA Befestigungselement und -system

Das PAVACASA Befestigungselement für geplante Montagen und das PAVACASA Befestigungssystem für ungeplante Montagen ermöglichen die Montage von Anbauteilen an WDVS-Fassaden.

PAVACASA Befestigungselement für geplante Montagen



Technische Daten

Grundplatte	140 x 270 mm
Bauhöhe Element 140	140 mm
Bauhöhe Element 200	200 mm
Bauhöhe Element 300	300 mm

Lieferform Befestigungselement

Artikelnummer	Dämmstärke [mm]	Element [Länge mm]	Verpackungseinheit [Stück]	Fr./Paket exkl. MwSt.	Kategorie
137275	60-140	140	1	52.00	B
137276	160-200	200	1	56.00	B
137277	220-300	300	1	63.00	B

Produktbeschreibung

Das PAVACASA Befestigungselement ist ein Montagewinkel aus Polyurethan-Hartschaum zur **geplanten** Befestigung von mittelschweren bis schweren Anbauteilen an WDVS-Systemen. Das Ablängen der Winkel auf der Baustelle ermöglicht die perfekte Anpassung an die Oberfläche.

Das Befestigungselement inkl. Schraube eignet sich für Geländer, Absturzsicherungen, Fensterläden und Sonnenstoren etc.

PAVACASA Befestigungssystem für ungeplante Montagen



Technische Daten

Bohrdurchmesser	8 mm
Bohrtiefe im Untergrund	≥ 80 mm
Schraubetrieb	inkl. Bit TX T30

Lieferform Befestigungssystem

Artikelnummer	Dämmstärke [mm]		System [Länge mm]	Verpackungseinheit [Stück]	Fr./Paket exkl. MwSt.	Kategorie
	Beton	Holz				
137220	80	120	80	10	64.80	B
137221	100	140	100	10	66.30	B
137222	120	160	120	10	67.80	B
137223	140	180	140	10	69.30	B
137224	160	200	160	10	70.80	B
137225	180	220	180	10	72.30	B
137226	200	240	200	10	73.80	B
137227	220	260	220	10	75.30	B
137228	240	280	240	10	76.80	B
137229	260	300	260	10	78.30	B
137230	280	320	280	10	79.80	B

Produktbeschreibung

Das konstruktive PAVACASA Befestigungssystem besteht aus einer Montagebuchse aus glasfaserverstärktem Kunststoff inkl. hochwertiger EPDM-Dichtscheibe sowie einem Fassadendübel.

Es wird angewendet zur **nachträglichen** Montage von leichten bis mittelschweren Anbauteilen an WDVS-Fassaden. Die empfohlene Last je Befestigungspunkt beträgt max. 15 kg (Querkraft).

Zwei der vielen Produktvorteile sind die hohe Tragfähigkeit durch Lasterweiterung in den Untergrund oder die reduzierte Wärmebrückenwirkung durch thermische Entkoppelung.

PAVACASA Fugendichtband



- BG1 nach DIN 18542
- Schlagregen- und winddicht mit einseitiger Selbstklebung
- 600 Pa nach 14 Jahren Freibewitterung geprüft

Lieferform

	Artikelnummer	Bandbreite [mm]	Fugenbreite [mm]	Rollenlänge [m]	Rollen/Karton [Stück]	Fr./m ¹ exkl. MwSt.	Kategorie
Fugendichtband	137185	15	3–7	8	20	2.60	A

Technische Werte

Material	Offenporiger Polyurethan-Weichschaumstoff, imprägniert mit flammhemmendem Kunstharz	
Dicke	für Fugen von 3–7 mm	
s _a -Wert [m]	< 0.5	
Wärmeleitfähigkeit λ _D [W/(mK)]	≤ 0.048	
Temperaturbeständigkeit [°C]	–30 bis +90	
Schalldämmung (dB)	Rechenwert R _{ST,W}	51
Fugendurchlasskoeffizient, a-Wert (m ³ /hm (daPa) ²)	A < 1.0	
Eingruppierung nach DIN 18542	BG1	
Schlagregendichtheit nach EN 1027	erfüllt bis 600 Pa	
Baustoffklasse nach DIN 4102	B1	
Brandklassifizierung nach EN ISO 11925 2002-07	B-s1-do	
Lagerzeit	2 Jahre	
Lagertemperatur (°C)	+1 bis +20	
CE	ETA-05/0058	

Produktbeschreibung

PAVACASA Fugendichtband wird im Wärmedämmverbundsystem für schlagregen- und winddichte Anschlüsse eingesetzt. Es ist für Fugenbreite von 3–7 mm schlagregengetestet bis 600 Pa.

Verarbeitung

- Das überkomprimierte Anfangs- bzw. Endstück abschneiden
- Beim Ablängen des Bandes mind. 20mm pro m dazugeben
- Bei senkrechten Fugen mit der Verlegung unten beginnen. Bandenden werden stumpf gestossen
- Die Fugenflanken sollen parallel verlaufen (max. 3 Grad Abweichung)
- Fugenflanken müssen trocken, fett-, schmutz- und staubfrei sein
- Das Band muss bündig mit der Vorderkante der Fugenflanke verlegt werden

Restrollen in geöffneten Kartons beschweren, um ein seitliches Aufgehen der Rollen zu vermeiden. Das Band darf nicht mit lösemittelhaltigen oder aggressiven Chemikalien in Verbindung gebracht werden.

PAVACASA Fugenfüller



- Nicht schäumend, geringe Schrumpfeigenschaften
- Gute Klebeeigenschaften, leicht abglättbar
- Gute Bewitterungseigenschaften im Aussenbereich

Lieferform

	Artikelnummer	Inhalt/Gebinde (ml / g)	Kartoninhalt [Stück.]	Fr./Stück. exkl. MwSt.	Kategorie
Kartusche	137191	310 / 455	12	9.60	A

Technische Werte

Basis	1-K-feuchtigkeitsvernetzendes silanterminiertes Polymer
Farbe	beige
Dichte nach EN 542 bei 20°C (g/cm ³)	ca. 1.48
Shore-Härte nach DIN 53505 (Shore A)	ca. 45
Viskosität bei 20°C	mittelviskos-pastös
Hautbildezeit: trocken bei 20°C, 50% r.F., Auftragsmenge µm-PE/PVC	ca. 7 min. (bei erhöhter Luftfeuchtigkeit oder nach dem Besprühen des Klebstoffs mit Wasser ist die Hautbildezeit deutlich kürzer.)
Aushärtezeit bei 20°C, 50% r.L bis zum Erreichen der Endfestigkeit	ca. 4mm in 24h 7 Tage
Temperatureinsatzbereich (°C)	-40 bis +90 kurzzeitig bis +120
Mindestverarbeitungstemperatur (°C)	ab +5

Produktbeschreibung

PAVACASA Fugenfüller wird im Wärmedämmverbundsystem für das Verfüllen von Verlegefugen bis max. 5 mm bei der Verarbeitung von ISOROOF und PAVAWALL-BLOC eingesetzt.

Verarbeitung

- Die zu verfüllende Fuge muss trocken, fett-, schmutz- und staubfrei sein
- PAVACASA Fugenfüller satt, mindestens 10 mm tief in die Fuge spritzen
- Übertretendes Material mit einem Spachtel eben ziehen
- Fugen müssen durchgehend bündig zur Plattenebene ausgefüllt sein
- Bearbeitbar mit Grundputzbeschichtung nach mind. 4 Tagen (20°C, 50% r.L.)

Originalgebinde dicht verschlossen, trocken bei Temperaturen von +15°C bis 25°C ohne direkte Sonneneinstrahlung lagern. Lagerfähigkeit im ungeöffneten Originalgebinde: 24 Monate