

Schwalbenschwanzverbindung
garantiert eine endlose Verlängerung
ohne Verschnitt



blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK SCHÜCO für BT 70

Für ein perfektes Dämmergebnis.

- **Effektive Dämmmaßnahme mit hohem Einsparpotenzial**
- **Beseitigt nachhaltig energetische Schwachstellen an Bauteilen**
- **Beugt Schäden durch Feuchtigkeit und Schimmel vor**
- **Hohe Lastabtragung und geringes Gewicht**
- **Kraftschlüssige Verschraubung in die Rahmenkonstruktion**

Produkteigenschaften:

Das blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK aus einem TK-Kern (Thermoplastischer Kunststoff) und einer beidseitig 2 mm PVC-Deckschicht (Polyvinylchlorid) ist für bestmöglichen Wärme- und Feuchteschutz an Balkontüren aus Kunststoff, Aluminium, Holz und Holz/Aluminium einsetzbar. Das blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK ist robust, widerstandsfähig und zeichnet sich durch schnelle und einfache Montage aus. Das blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK ermöglicht eine thermische Trennung und reduziert mögliche Wärmebrücken gegenüber herkömmlichen Kunststoffprofilen mit Stahlarmierung. Es ist dimensionsstabil, 100% HFCKW-, HFKW- und HB-CD-frei.

Das blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK wurde speziell für die Montage als Bodeneinstandsprofil unter Blendrahmen für bodentiefe Elemente entwickelt. Die profilbezogenen Sockeldämmprofile PVC/TK können in Höhen von 30 bis 180 mm hergestellt werden. Durch die innovative Schwalbenschwanzverbindung können die blaugelb Sockeldämmprofile PVC/TK formschlüssig ineinandergesetzt und somit endlos verarbeitet werden. Die Schwalbenschwanzverbindung optimiert den Verschnitt bis zur kompletten Verschnittfreiheit.

Durch die eingefräste Nut-Feder-Verbindung besteht die Möglichkeit das profilbezogene Sockeldämmprofil PVC/TK mit profilunabhängigen Sockeldämmprofilen zu adaptieren. So haben beide zu verbindende Profile an einem Rand je eine Nut und am anderen Rand je eine Feder und sind untereinander in der Höhe koppelbar.

Die konturangepasste Aufnahme gewährleistet eine schnelle und einfache Montage des Profils mit der blaugelb Rahmenfixschraube FK-T30 und eine exakte Positionierung durch die Konturfräsung. Somit entsteht keine Hohlkammer zwischen Bankanschlussprofil und Blendrahmen und durch die prozesssichere Abdichtung wird Luftdichtheit erreicht.

Produktvorteile:

- effektive Dämmmaßnahme mit hohem Einsparpotenzial
- beseitigt nachhaltig energetische Schwachstellen an Bauteilen die auf Bodenplatten aufsetzen und erhöht den Wohnkomfort
- beugt Schäden durch Feuchtigkeit und Schimmel vor
- hohe Lastabtragung
- geringes Gewicht
- kraftschlüssige Verschraubung in die Rahmenkonstruktion
- UV-beständige PVC-Deckschicht

Technische Daten:

Oberfläche und Deckschicht:	beidseitig 2mm PVC weiß
Material:	Thermoplastischer Kunststoff (TK)
Drucklasttragfähigkeit bei 60 x 40mm: (blaugelb Montageklotz)	4.440 N
Drucklasttragfähigkeit bei 170 x 53mm: (blaugelb Unterigplatte HST)	16.669 N
Drucklasttragfähigkeit bei 210 x 53 mm: (blaugelb Unterigplatte HST)	20.628 N
Brandverhalten: DIN 4102-1:1998-05	B2

Brandverhalten: DIN EN 13501-1:2019-05	KLASSE E
Wärmedurchgangskoeffizient U-Wert 55 mm:	0,696 W/m ² K
Wärmedurchgangskoeffizient U-Wert 60 mm:	0,641 W/m ² K
Formstabilität:	sehr hoch, auch bei Freibewitterung
Schraubenauszugswerte: blaugelb Rahmenfixschraube FK-T30 7,5 x L mm 60 mm Einschraubtiefe	X-Achse: F _{FK} 4,06 kN Y-Achse: F _{FK} 3,67 kN
UV-Beständigkeit der PVC-Deckschicht: DIN EN 513 (Einstrahlungsenergie 12GJ/m ² oder Freibewitterung über 5 Jahre)	Witterungs- und Lichtechtheit Es ergeben sich keine Farbabweichungen von mehr als Graumaßstabstufe 4 nach ISO 105 A-03
Abfallschlüssel:	AVV 070213

Artikelname	VE	Art-Nr.
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 55 x 30 x 3000 mm SCHÜCO für BT 70	1 Stück	3100004248
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 55 x 30 x 4000 mm SCHÜCO für BT 70	1 Stück	3100004257
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 55 x 40 x 3000 mm SCHÜCO für BT 70	1 Stück	3100004249
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 55 x 40 x 4000 mm SCHÜCO für BT 70	1 Stück	3100004258
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 55 x 50 x 3000 mm SCHÜCO für BT 70	1 Stück	3100004250
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 55 x 50 x 4000 mm SCHÜCO für BT 70	1 Stück	3100004259
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 55 x 80 x 3000 mm SCHÜCO für BT 70	1 Stück	3100004251
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 55 x 80 x 4000 mm SCHÜCO für BT 70	1 Stück	3100004260
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 55 x 100 x 3000 mm SCHÜCO für BT 70	1 Stück	3100004252
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 55 x 100 x 4000 mm SCHÜCO für BT 70	1 Stück	3100004261
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 55 x 130 x 3000 mm SCHÜCO für BT 70	1 Stück	3100004253
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 55 x 130 x 4000 mm SCHÜCO für BT 70	1 Stück	3100004262
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 55 x 150 x 3000 mm SCHÜCO für BT 70	1 Stück	3100004254
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 55 x 150 x 4000 mm SCHÜCO für BT 70	1 Stück	3100004263
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 55 x 160 x 3000 mm SCHÜCO für BT 70	1 Stück	3100004255
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 55 x 160 x 4000 mm SCHÜCO für BT 70	1 Stück	3100004264
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 55 x 180 x 3000 mm SCHÜCO für BT 70	1 Stück	3100004256
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 55 x 180 x 4000 mm SCHÜCO für BT 70	1 Stück	3100004265
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 55 x 200 x 3000 mm SCHÜCO für BT 70	1 Stück	3100005028
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 55 x 200 x 4000 mm SCHÜCO für BT 70	1 Stück	3100005034
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 55 x 220 x 3000 mm SCHÜCO für BT 70	1 Stück	3100005029
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 55 x 220 x 4000 mm SCHÜCO für BT 70	1 Stück	3100005035
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 55 x 240 x 3000 mm SCHÜCO für BT 70	1 Stück	3100005030
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 55 x 240 x 4000 mm SCHÜCO für BT 70	1 Stück	3100005036
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 55 x 260 x 3000 mm SCHÜCO für BT 70	1 Stück	3100005031
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 55 x 260 x 4000 mm SCHÜCO für BT 70	1 Stück	3100005037

Artikelname	VE	Art-Nr.
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 55 x 280 x 3000 mm SCHÜCO für BT 70	1 Stück	3100005032
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 55 x 280 x 4000 mm SCHÜCO für BT 70	1 Stück	3100005038
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 55 x 300 x 3000 mm SCHÜCO für BT 70	1 Stück	3100005033
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 55 x 300 x 4000 mm SCHÜCO für BT 70	1 Stück	3100005039
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 60 x 30 x 3000 mm SCHÜCO für BT 70	1 Stück	3100001567
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 60 x 30 x 4000 mm SCHÜCO für BT 70	1 Stück	3100001576
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 60 x 40 x 3000 mm SCHÜCO für BT 70	1 Stück	3100001568
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 60 x 40 x 4000 mm SCHÜCO für BT 70	1 Stück	3100001577
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 60 x 50 x 3000 mm SCHÜCO für BT 70	1 Stück	3100001569
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 60 x 50 x 4000 mm SCHÜCO für BT 70	1 Stück	3100001578
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 60 x 80 x 3000 mm SCHÜCO für BT 70	1 Stück	3100001570
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 60 x 80 x 4000 mm SCHÜCO für BT 70	1 Stück	3100001579
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 60 x 100 x 3000 mm SCHÜCO für BT 70	1 Stück	3100001571
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 60 x 100 x 4000 mm SCHÜCO für BT 70	1 Stück	3100001580
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 60 x 130 x 3000 mm SCHÜCO für BT 70	1 Stück	3100001572
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 60 x 130 x 4000 mm SCHÜCO für BT 70	1 Stück	3100001581
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 60 x 150 x 3000 mm SCHÜCO für BT 70	1 Stück	3100001573
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 60 x 150 x 4000 mm SCHÜCO für BT 70	1 Stück	3100001582
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 60 x 160 x 3000 mm SCHÜCO für BT 70	1 Stück	3100001574
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 60 x 160 x 4000 mm SCHÜCO für BT 70	1 Stück	3100001583

Artikelname	VE	Art-Nr.
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 60 x 180 x 3000 mm SCHÜCO für BT 70	1 Stück	3100001575
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 60 x 180 x 4000 mm SCHÜCO für BT 70	1 Stück	3100001584
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 60 x 200 x 3000 mm SCHÜCO für BT 70	1 Stück	3100005040
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 60 x 200 x 4000 mm SCHÜCO für BT 70	1 Stück	3100005046
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 60 x 220 x 3000 mm SCHÜCO für BT 70	1 Stück	3100005041
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 60 x 220 x 4000 mm SCHÜCO für BT 70	1 Stück	3100005047
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 60 x 240 x 3000 mm SCHÜCO für BT 70	1 Stück	3100005042
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 60 x 240 x 4000 mm SCHÜCO für BT 70	1 Stück	3100005048
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 60 x 260 x 3000 mm SCHÜCO für BT 70	1 Stück	3100005043
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 60 x 260 x 4000 mm SCHÜCO für BT 70	1 Stück	3100005049
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 60 x 280 x 3000 mm SCHÜCO für BT 70	1 Stück	3100005044
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 60 x 280 x 4000 mm SCHÜCO für BT 70	1 Stück	3100005050
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 60 x 300 x 3000 mm SCHÜCO für BT 70	1 Stück	3100005045
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 60 x 300 x 4000 mm SCHÜCO für BT 70	1 Stück	3100005051

Lieferung und Lagerform:

Originalverpackt lagern. Aktuelle Verpackung: Einsatz einer PE-Stretchfolie.

Sicherheitshinweis:

Das Produkt ist nach den vorliegenden Vorschriften und Richtlinien kein Gefahrstoff.













