DGNB **QS 4**QNG 

MADE TO MEASURE
FERTIGUNGZENTRUM
Meesenburg



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 HBCD-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 300 mm hergestellt werden. Durch die innovative Schwalbenschwanzverbindung können die blaugelb Sockeldämmprofile PVC/TK formschlüssig ineinandergefügt und somit endlos verarbeitet werden. Die Schwalbenschwanzverbindung optimiert den Verschnitt bis zur kompletten Verschnittfreiheit.

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

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 Kontrfrässung. 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
- sehr emissionsarm geprüft nach EMICODE® EC1 Plus

Technische Daten:

Oberfläche und Deckschicht:	beidseitig 2 mm PVC weiß
Material:	Thermoplastischer Kunststoff (TK)
Drucklasttragfähigkeit bei 60 x 40mm: (blaugelb Montageklotz)	4.440 N
Drucklasttragfähigkeit bei 170 x 53mm: (blaugelb Unterlegplatte HST)	16.669 N
Drucklasttragfähigkeit bei 210 x 53 mm: (blaugelb Unterlegplatte HST)	20.628 N
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
Wasseraufnahme bei 28 Tage Unterwasserlagerung: DIN 12087	≤ 0,5 Vol-%
Schraubenauszugsweise: blaugelb Rahmenfixschraube FK-T30 7,5 x L mm 60 mm Einschraubtiefe	X-Achse: F _{RK} 4,06 kN Y-Achse: F _{RK} 3,67 kN
UV-Beständigkeit der PVC-Deckschicht: DIN EN 513 (Einstrahlungsenergie 12 GJ/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 GEALAN für BT 74	1 Stück	3100004680
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 55 x 30 x 4000 mm GEALAN für BT 74	1 Stück	3100004689
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 55 x 40 x 3000 mm GEALAN für BT 74	1 Stück	3100004681
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 55 x 40 x 4000 mm GEALAN für BT 74	1 Stück	3100004690
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 55 x 50 x 3000 mm GEALAN für BT 74	1 Stück	3100004682
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 55 x 50 x 4000 mm GEALAN für BT 74	1 Stück	3100004691
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 55 x 80 x 3000 mm GEALAN für BT 74	1 Stück	3100004683
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 55 x 80 x 4000 mm GEALAN für BT 74	1 Stück	3100004692

Artikelname	VE	Art.-Nr.
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 55 x 100 x 3000 mm GEALAN für BT 74	1 Stück	3100004684
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 55 x 100 x 4000 mm GEALAN für BT 74	1 Stück	3100004693
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 55 x 130 x 3000 mm GEALAN für BT 74	1 Stück	3100004685
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 55 x 130 x 4000 mm GEALAN für BT 74	1 Stück	3100004694
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 55 x 150 x 3000 mm GEALAN für BT 74	1 Stück	3100004686
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 55 x 150 x 4000 mm GEALAN für BT 74	1 Stück	3100004695
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 55 x 160 x 3000 mm GEALAN für BT 74	1 Stück	3100004687
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 55 x 160 x 4000 mm GEALAN für BT 74	1 Stück	3100004696
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 55 x 180 x 3000 mm GEALAN für BT 74	1 Stück	3100004688
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 55 x 180 x 4000 mm GEALAN für BT 74	1 Stück	3100004697
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 55 x 200 x 3000 mm GEALAN für BT 74	1 Stück	3100005504
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 55 x 200 x 4000 mm GEALAN für BT 74	1 Stück	3100005510
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 55 x 220 x 3000 mm GEALAN für BT 74	1 Stück	3100005505
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 55 x 220 x 4000 mm GEALAN für BT 74	1 Stück	3100005511
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 55 x 240 x 3000 mm GEALAN für BT 74	1 Stück	3100005506
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 55 x 240 x 4000 mm GEALAN für BT 74	1 Stück	3100005512
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 55 x 260 x 3000 mm GEALAN für BT 74	1 Stück	3100005507
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 55 x 260 x 4000 mm GEALAN für BT 74	1 Stück	3100005513
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 55 x 280 x 3000 mm GEALAN für BT 74	1 Stück	3100005508
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 55 x 280 x 4000 mm GEALAN für BT 74	1 Stück	3100005514
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 55 x 300 x 3000 mm GEALAN für BT 74	1 Stück	3100005509
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 55 x 300 x 4000 mm GEALAN für BT 74	1 Stück	3100005515
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 60 x 30 x 3000 mm GEALAN für BT 74	1 Stück	3100001297
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 60 x 30 x 4000 mm GEALAN für BT 74	1 Stück	3100001306
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 60 x 40 x 3000 mm GEALAN für BT 74	1 Stück	3100001298
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 60 x 40 x 4000 mm GEALAN für BT 74	1 Stück	3100001307
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 60 x 50 x 3000 mm GEALAN für BT 74	1 Stück	3100001299
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 60 x 50 x 4000 mm GEALAN für BT 74	1 Stück	3100001308
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 60 x 80 x 3000 mm GEALAN für BT 74	1 Stück	3100001300
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 60 x 80 x 4000 mm GEALAN für BT 74	1 Stück	3100001309
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 60 x 100 x 3000 mm GEALAN für BT 74	1 Stück	3100001301
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 60 x 100 x 4000 mm GEALAN für BT 74	1 Stück	3100001310
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 60 x 130 x 3000 mm GEALAN für BT 74	1 Stück	3100001302
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 60 x 130 x 4000 mm GEALAN für BT 74	1 Stück	3100001311
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 60 x 150 x 3000 mm GEALAN für BT 74	1 Stück	3100001303

Artikelname	VE	Art.-Nr.
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 60 x 150 x 4000 mm GEALAN für BT 74	1 Stück	3100001312
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 60 x 160 x 3000 mm GEALAN für BT 74	1 Stück	3100001304
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 60 x 160 x 4000 mm GEALAN für BT 74	1 Stück	3100001313
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 60 x 180 x 3000 mm GEALAN für BT 74	1 Stück	3100001305
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 60 x 180 x 4000 mm GEALAN für BT 74	1 Stück	3100001314
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 60 x 200 x 3000 mm GEALAN für BT 74	1 Stück	3100005516
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 60 x 200 x 4000 mm GEALAN für BT 74	1 Stück	3100005522
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 60 x 220 x 3000 mm GEALAN für BT 74	1 Stück	3100005517
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 60 x 220 x 4000 mm GEALAN für BT 74	1 Stück	3100005523
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 60 x 240 x 3000 mm GEALAN für BT 74	1 Stück	3100005518
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 60 x 240 x 4000 mm GEALAN für BT 74	1 Stück	3100005524
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 60 x 260 x 3000 mm GEALAN für BT 74	1 Stück	3100005519
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 60 x 260 x 4000 mm GEALAN für BT 74	1 Stück	3100005525
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 60 x 280 x 3000 mm GEALAN für BT 74	1 Stück	3100005520
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 60 x 280 x 4000 mm GEALAN für BT 74	1 Stück	3100005526
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 60 x 300 x 3000 mm GEALAN für BT 74	1 Stück	3100005521
blaugelb Sockeldämmprofil PVC/TK 60 x 300 x 4000 mm GEALAN für BT 74	1 Stück	3100005527

Lieferung und Lagerform:

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

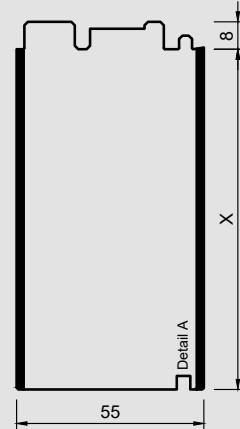
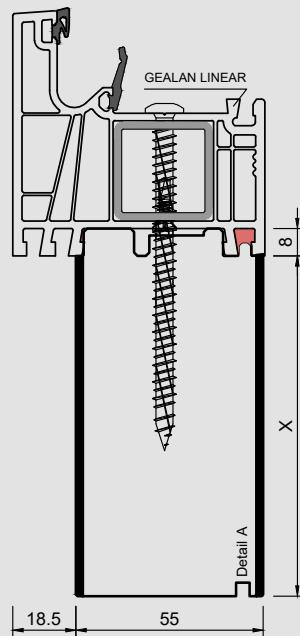
Sicherheitshinweis:

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

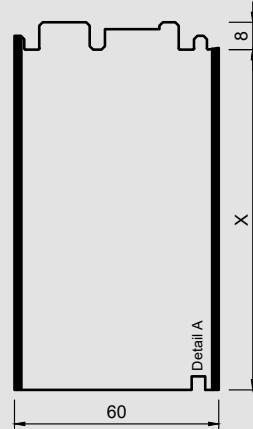
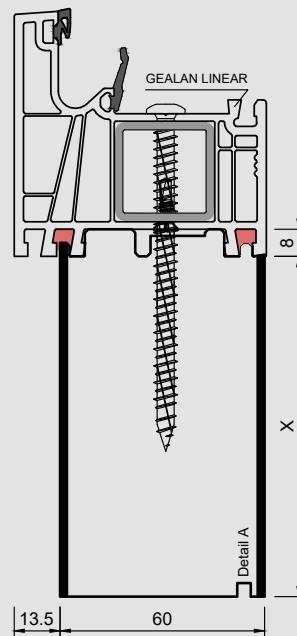
blaugelb

Sockeldämmprofil PVC/TK GEALAN für BT 74

Für ein perfektes Dämmergebnis.



X = 30, 40, 50, 80, 100, 130, 150, 160, 180, 200, 220, 240, 260, 280, 300 mm



X = 30, 40, 50, 80, 100, 130, 150, 160, 180, 200, 220, 240, 260, 280, 300 mm

Die auf diesem Dokument bereitgestellten Informationen entsprechen in bestem Wissen den uns vorliegenden Informationen und technischen Angaben, sie stellen jedoch keine Garantie gemäß § 443 BGB dar. Unsere Verarbeitungshinweise sind allgemein gültige Richtlinien und können aufgrund der vielfältigen Einsatz- und Verwendungsmöglichkeiten im Einzelfall abweichen. Sie entbinden daher nicht automatisch vor Eigenversuchen. Technische Änderungen und Weiterentwicklungen bleiben uns jederzeit vorbehalten.