

Die blaugelb Schweißbeckverbinder sorgen für eine **hohe Biege- und Verwindungssteifigkeit** der Türen.

blaugelb Schweißbeckverbinder

Die Sicherheit kommt beim Verbinden.

- Einfache Montage ohne kosten- und zeitintensive Gehrungsschnitte
- Optimale Lastabtragung am tragenden Rahmen
- Hohe Verwindungssteifigkeit und Stabilität
- Maschinelle Verspannung ist möglich

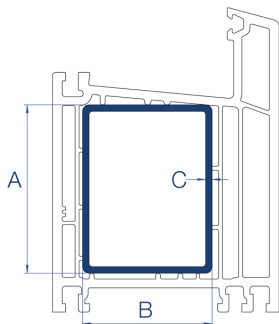
Produkteigenschaften:

Die blaugelb Schweißbeckverbinder tragen entscheidend zur langen Lebensdauer der Haustüren aus Kunststoffprofilen bei. Durch ihren Einsatz als Verbindungselement in der Armierung ist die Stabilität, Verwindungssteifigkeit und Eckfestigkeit der Haustüre aus Kunststoffprofilen sichergestellt. Hieraus resultiert ein durch die blaugelb Schweißbeckverbinder in den Verstärkungsrohren im Profil verbundener statisch tragender Rahmen. Die blaugelb Schweißbeckverbinder bestehen aus einem Grundkörper und einem Spannelement, welches sowohl maschinell per Druckluftgerät als auch per Klemmhebel einfach und sicher verspannt werden kann.

Produktvorteile:

- einfache Montage
- optimale Lastabtragung am tragenden Rahmen
- hohe Verwindungssteifigkeit und Stabilität
- maschinelle Verspannung ist möglich

Technische Daten:



Die Größe der blaugelb Schweißbeckverbinder ergibt sich immer aus den **Außenmaßen des Stahlrohrs:**

Maße A 60 mm / B 40 mm / C 2 mm

Opt. 1 blaugelb Schweißbeckverbinder Profi 60x40x2 mm

Opt. 2 blaugelb Schweißbeckverbinder Profi Plus 60x40x2 mm

Artikelname	VE	Art.-Nr.
blaugelb Schweißbeckverbinder PROFI 50x40x2 mm	5 Satz = 40 St.	0416204
blaugelb Schweißbeckverbinder PROFI 60x40x2 mm	5 Satz = 40 St.	0416221
blaugelb Schweißbeckverbinder PROFI 60x46x2 mm	5 Satz = 40 St.	0416233
blaugelb Schweißbeckverbinder PROFI 64x41x2,5 mm	5 Satz = 40 St.	0416237
blaugelb Schweißbeckverbinder PROFI 65x45x2 mm	5 Satz = 40 St.	0416239
blaugelb Schweißbeckverbinder PROFI PLUS 44,5x42x2 mm	5 Satz = 40 St.	0416240
blaugelb Schweißbeckverbinder PROFI PLUS 44x44x2,5 mm	5 Satz = 40 St.	0416241
blaugelb Schweißbeckverbinder PROFI PLUS 45x35x2 mm	5 Satz = 40 St.	0416242
blaugelb Schweißbeckverbinder PROFI PLUS 45x45x2 mm	5 Satz = 40 St.	0416243
blaugelb Schweißbeckverbinder PROFI PLUS 50x35x2,5 mm	5 Satz = 40 St.	0416244
blaugelb Schweißbeckverbinder PROFI PLUS 50x40x2 mm	5 Satz = 40 St.	0416245
blaugelb Schweißbeckverbinder PROFI PLUS 50x40x2,5 mm	5 Satz = 40 St.	0416246
blaugelb Schweißbeckverbinder PROFI PLUS 50x40x3 mm	5 Satz = 40 St.	0416247
blaugelb Schweißbeckverbinder PROFI PLUS 50x50x2 mm	5 Satz = 40 St.	0416248
blaugelb Schweißbeckverbinder PROFI PLUS 51x42x2 mm	5 Satz = 40 St.	0416249
blaugelb Schweißbeckverbinder PROFI PLUS 55x45x2,5 mm	5 Satz = 40 St.	0416250
blaugelb Schweißbeckverbinder PROFI PLUS 55x49x2,5 mm	5 Satz = 40 St.	0420016
blaugelb Schweißbeckverbinder PROFI PLUS 60x40x2 mm	5 Satz = 40 St.	0416251
blaugelb Schweißbeckverbinder PROFI PLUS 60x40x2,5 mm	5 Satz = 40 St.	0416252
blaugelb Schweißbeckverbinder PROFI PLUS 60x45x2 mm	5 Satz = 40 St.	0416253
blaugelb Schweißbeckverbinder PROFI PLUS 60x45x3 mm	5 Satz = 40 St.	0416254
blaugelb Schweißbeckverbinder PROFI PLUS 60x46x2 mm	5 Satz = 40 St.	0416255
blaugelb Schweißbeckverbinder PROFI PLUS 64x41,3x2 mm	5 Satz = 40 St.	0416256
blaugelb Schweißbeckverbinder PROFI PLUS 65x45x2 mm	5 Satz = 40 St.	0416257
blaugelb Schweißbeckverbinder PROFI PLUS 65x45x3 mm	5 Satz = 40 St.	0416258
blaugelb Schweißbeckverbinder PREMIO 50x40x2 mm	5 Satz = 40 St.	0416259
blaugelb Klemmhebel für Schweißbeckverbinder	1 Stück	0417983

	PROFI	PROFI PLUS	PREMIO
Material (Grundkörper):	Mahlgut aus Hart-PVC Platten	Mahlgut aus Hart-PVC Platten	Hart-PVC Profilabschnitte
Wandungsstärke:	3 mm	3 - 5 mm	5 mm
Zunge:	schmale Ausführung	breite Ausführung	
Zug-E Modul: ISO 527-2	2200 MPa		2400 MPa
Vicat B/50N Erweichungstemperatur: ISO 306	75 - 78°C		70 - 72°C
Shore-Härte (D): DIN 53505	75 - 80		80 - 82
Toleranzbereich:	± 0,3 mm		
Verunreinigung (mit nicht thermoplastischen Teilchen):	< 0,01 %		
Zugfestigkeit: ISO 527-2	40 - 60 MPa		
Dichte: ISO 1183	1,40 - 1,50 g/cm³		
Verarbeitungstemperatur:	180 - 200°C		

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.

		PROFI 50x40x2	PROFI 60x40x2	PROFI 60x46x2	PROFI 64x41 x2,5	PROFI 65x45x2	PROFI PLUS 44,5x42x2	PROFI PLUS 44x44x2,5	PROFI PLUS 45x35x2	PROFI PLUS 45x45x2	PROFI PLUS 50x35x2,5	PROFI PLUS 50x40x2	PROFI PLUS 50x40x2,5	PROFI PLUS 50x40x3	PROFI PLUS 50x50x2	PROFI PLUS 51x42x2	PROFI PLUS 55x45x2,5	PROFI PLUS 55x49x2,5	PROFI PLUS 60x40x2	PROFI PLUS 60x40x2,5	PROFI PLUS 60x45x2	PROFI PLUS 60x45x3	PROFI PLUS 60x46x2	PROFI PLUS 64x41 ,3x2	PROFI PLUS 65x45x2	PROFI PLUS 65x45x3	PREMIQ 50x40x2
Aluplast	Ideal 2000	■										■															■
	Ideal 4000	■										■			■											■	
	Ideal 7000	■										■			■											■	
Brüggmann	System MD											■			■											■	
	System AD		■																■							■	
Deceuninck	Zendow 3000									■																	
	Zendow 5000									■																	
Gealan	7000 IQ			■																				■			
	8000 IQ			■																			■				
	S 9000						■									■							■				
Inoutic	Prestige 6-K AD																■										
	Prestige 6-K MD																■										
	Haustür Elite																■										
	Haustür Arcade																■										
	Eforte																		■								
KBE	System 88	■										■														■	
	System 58 Haustüre AD	■										■														■	
	System 70 Haustüre AD		■																■	■							
	System 76 AD								■											■							
	System 76 MD								■											■							
Kömmerring	Euro Future Elegance	■										■	■													■	
	K-Vision	■										■														■	
	Futur Classic MD	■										■														■	
	Euro Futur Classic-Exclusive	■										■														■	
	88+	■										■														■	
	76 AD								■											■							
Profialis	76 MD								■											■							
	S2000							■																			
	S2500							■																			
	S3000 (Wymar)							■																			
Rehau	Performance									■																	
	S730 Thermo Design	■										■														■	
	S735 Brillant Design	■										■														■	
	S799	■										■														■	
	Geneo										■																
Roplasto	Euro Design 86 plus										■																
	Synego																				■						
	System 6001		■																■								
Salamander	System 7001		■																■								
	2D	■										■	■													■	
	bluEvolution	■										■								■						■	
	3D													■						■							
Schüco	Streamline (SL 76)																			■							
	Corona AS 60 AD	■										■														■	
	Corona AS 60 MD	■										■														■	
	Corona CT 70 AD	■										■		■												■	
	Corona CT 70 MD	■										■		■												■	
	Cava CT 70	■										■		■												■	
	SI 82	■										■		■												■	
Tropical	Inno Nova 2000				■																			■			
	Inno Nova_70.A5				■																			■			
	Inno Nova_70.M5				■																			■			
	76 MD								■											■							
	76 AD								■											■							
Veka	Alphaline 90	■										■														■	
	Softline 70 MD		■			■													■								
	Softline 82		■																■								
	Softline 70 AD																							■	■		