

PVC-KLEBEFITTINGS, ÜBERGANGSFITTINGE COMER

Werkstoff: PVC-H = Polyvinylchlorid ohne Weichmacher. Dieses Material entspricht den Empfehlungen des Deutschen Bundesgesundheitsamtes. Spezifisches Gewicht PVC-hart 1,4.

Normen: Hauptabmessungen von Klebe- und Übergangsfittings, wie Nennmaße, z-Maße, Klebelängen und Muffen, entsprechen den ISO-Normen und ISO-Entwürfen für mm-Rohre, ISO 727, DIN 8063, UNI 7442/75, NF T54-028 und KIWA 54.

Zeichenerklärung:	PVC	Polyvinylchlorid ohne Weichmacher
	PP	Polypropylen wärmestabilisiert
	PE	Polyethylen
	d	Rohraußendurchmesser
	G	Rohrgewindegröße
	DN	Nennweite
	CR	Chloropren-Kautschuk, z.B. Neopren
	EPDM	Ethylen-Propylen-Kautschuk
	NPR	Nitril-Kautschuk
	IIR	Butyl-Kautschuk
	CSM	Chlorsulfonylpolyethylen z.B. Hypalon
	FPM	Fluor-Kautschuk, z.B. Viton
	PTFE	Polytetrafluorethylen, z.B. Teflon
	®	Eingetragene Schutzmarke
	Tg	Temperguß
	MS	Messing

Betriebsdruck: mit*: PN 10 bei 20° C (Wasser). Übrige Fittings: PN 16 bei 20° C (Wasser) Temperatur mit Wasser unbelastet: max. 60° C.

Klebstoff: Zur Herstellung von Klebeverbindungen ist die Verwendung eines Klebstoffes mit spaltfüllenden Eigenschaften unbedingt erforderlich, z.B. „SABA S3“ oder „Tangit“.

Chem. Beständigkeit: Ausführliche Angaben sind in DN 16929 enthalten.

Verklebung: Rohrende und Innenseite des Fittings gründlich mit Reiniger reinigen. Auf beiden Seiten Kleber anbringen und die Verbindung innerhalb von 40 Sekunden zustande bringen. Nach 24 Stunden ist die Klebeverbindung gegen höchstzulässigen Druck widerstandsfähig. Die Dosengröße ist so zu wählen, daß angebrochene Klebstoffdosen möglichst schnell aufgebraucht werden.

Richtwerte für den Verbrauch an PVC-Reiniger und PVC-Klebstoff:

Verbrauch für 100 Verbindungen:

mm	Reiniger/kg	Klebstoff/kg
16 – 25	0,100 – 0,250	0,150 – 0,350
50 – 63	0,650 – 0,900	1,300 – 1,800
75 – 90	1,000 – 2,000	2,000 – 4,000
110 – 125	3,000 – 5,000	6,000 – 10,000
140 – 160	6,500 – 9,000	13,000 – 18,000

PVC-Reiniger wird in Dosen zu 0,300 kg und 1,300 kg geliefert.
SABA S3 Klebstoff wird in Dosen zu 0,25 und 1,00 kg geliefert.

Diese Druckschrift enthält keine Garantiezusagen, sondern soll lediglich technische Informationen vermitteln.