

Quellschweissmittel

Quellschweissmittel dient zur Hart-PVC-Folien Verschweissung. Somit entsteht eine ästhetische Ummantelung die zugleich Schutz vor mechanischen Einflüssen gewährt.

Anwendungsgebiet

- Zusammenhang mit Hart-PVC-Folie



Technische Werte

Produkt	Quellschweissmittel	
Eigenschaften	Einheiten	
Beschaffenheit		lösemittelhaltig, farblos
Siedepunkt / Siedebereich	°C	65
Flammpunkt	°C	-21
Zündtemperatur	°C	230
Dampfdruck bei 20°C	hPA	200
Dichte bei 20°C	g/cm3	0.89474
Lösemittelgehalt	%	100
Verarbeitungstemperatur	°C	+ 5 bis + 70
Optimale Verarbeitungstemperatur	°C	+ 15 bis + 25
Trocknungszeit / Abbindezeit	Std	≥ 24
Verbrauch / l bei 7cm Nahtbreite	m	~ 140
Lagerung		trocken und kühl, vor Hitze geschützt, in gut durchlüfteten Räumen, im Originalgebinde luftdicht verschlossen max. 48 Monate

Hinweis: Vorliegende Angaben basieren auf dem derzeitigen Stand der Technik. Änderungen bleiben vorbehalten.

Durch die Verschiedenartigkeit der einzelnen PVC-Sorten sind in Vorversuchen Quell- und Anlösbarkeit des zu verbindenen Materials zu prüfen. Verschmutzte Folien mit geeignetem Reiniger vorbehandeln.