

# ProFoam – U-Profil

Verpackungsprofile von Thermaflox®

Vollständig recycelbares  
Verpackungsprofil aus flexiblem  
und robustem, hochwertigem  
Polyethylenschaum

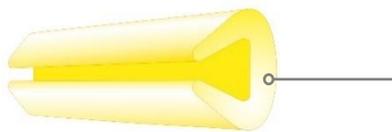
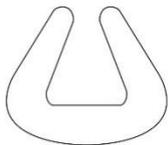


## Vorteile

- Schnelle und einfache Installation
- Kantenschutz für Produkte unterschiedlichster Form und Größe dank elastischer Eigenschaften
- Selbstklemmend am Rand des geschützten Produktes durch seine spezielle Form
- Einsetzbar als exklusives Verpackungsmaterial oder in Kombination mit Karton oder Folie

## Anwendungen

- Schutz vor Beschädigungen für alle Arten von Ecken und Kanten von Möbeln wie: Tischplatten, Glassalonmöbel, Möbelplatten, Türen, Heizkörper, Traversen, Schultafeln, Werbetafeln, Fensterrahmensets, Autoersatzteile usw.



### Design

Polyethylenschaum  
Langlebiges Dämmmaterial

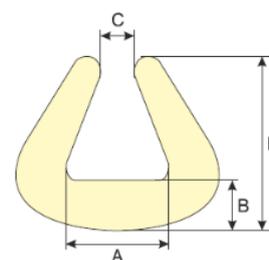
#### Haftungsausschluss

Alle Empfehlungen und Informationen in diesem Datenblatt basieren auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen. Produktspezifikationen sind als Richtlinie gedacht. Da die Servicebedingungen außerhalb unserer Kontrolle liegen, müssen sich Benutzer davon überzeugen, dass die Produkte für den vorgesehenen Zweck geeignet sind. Wir behalten uns das Recht vor, Produktdesign und Eigenschaften ohne Benachrichtigung zu ändern.



## Technische Eigenschaften

Eigenschaften	SI-Einheiten	Werte	Norm
<b>Physikalische Eigenschaften</b>			
Maßtoleranz	-	kohärent	EN 14313
Dichte	kg/m <sup>3</sup>	26 - 31	-
Struktur	-	Feine, geschlossene Zellen	-
Farbe	-	Gelb / Blau	-
Geruch	-	Neutral	-
<b>Thermische Eigenschaften</b>			
Maximaltemperatur	°C	+95	-
Thermische Zersetzung	°C	>160	-
Schmelz-/Erweichungsbereich	°C	>70	-
Selbstentzündlich	°C	>300	-
<b>Explosive Eigenschaften</b>			
Explosive Eigenschaften	-	Keine	-
<b>Löslichkeit</b>			
Im Wasser	-	Unlöslich	-
Organische Lösungsmittel	-	Unlöslich, teilweise löslich, quellbar; abhängig von der Art des Lösungsmittels	-



## Verfügbarkeit

- Standardproduktlänge 2m (198-204cm) im Karton (205x60x40cm)

Produktcode	Produktart	Toleranzen				L [cm]	Verkaufseinheit [m]
		A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]		
5001-007011-020	U7/11 (gelb)	9.5-11.5	5.0-7.0	0-3.0	28.5-31.5	198-204	720
5001-007011-030	U7/11 (blau)	9.5-11.5	5.0-7.0	0-3.0	28.5-31.5	198-204	720
5001-018000-020	U18 (gelb)	16.0-20.0	9.0-11.0	3.0-13.0	25.0-27.0	198-204	400
5001-018000-030	U18 (blau)	16.0-20.0	9.0-11.0	3.0-13.0	25.0-27.0	198-204	400
5001-030000-020	U30 (gelb)	28.0-32.0	11.0-13.0	7.0-17.0	-	198-204	208
5001-030000-030	U30 (blau)	28.0-32.0	11.0-13.0	7.0-17.0	-	198-204	208