



## VKF Anerkennung Nr. 17851

**Inhaber /-in**  
Armacell GmbH  
Robert-Bosch-Str. 10  
48153 Münster  
Germany

**Hersteller /-in**  
-

**Gruppe** 223 - Abschottungen/Durchführungen  
**Produkt** ARMAFLEX PROTECT (THERMOPLAST)

**Beschreibung** Rohrabschottung für Thermoplastleitungen mit durchgehender Isolation aus ARMAFLEX PROTECT R-90, Hohlraum zwischen Isolation und Mauer-/Deckendurchbruch ausgemörtelt

### Anwendung

**Unterlagen** MPA NRW, Erwite: Prüfbericht '210004772' (05.03.2007), ABP 'P-MPA-A-07-009' (05.03.2007)

**Prüfbestimmungen** VKF

**Beurteilung** Feuerwiderstandsklasse s. Anhang

**Gültigkeitsdauer** 31.12.2023  
**Ausstellungsdatum** 13.09.2018  
**Ersetzt Dokument vom** 13.11.2013

Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen

Marcel Donzé

Gérald Rappo



### Rohrabschottung für isolierte Thermoplastleitungen, Masseinheit in mm

F	M	D1	d	WI	W	D2
S 90	MSV Alpex	16	2,0	13*	100	150
S 90	MSV Alpex	68	5,0	20***	-	150
S 90	MSV Mepla	32	3,0	15**	-	150
S 90	MSV Mepla	32	3,0	25***	100	150
S 60	MSV Mepla	75	4,7	13***	100	-
S 90	MSV Mepla	75	4,7	17***	-	150
S 90	MSV Mepla	75	4,7	25***	100	-
S 90	PE	16	1,0	13*	100	150
S 90	PE	32	1,9-2,9	15**	-	150
S 90	PE	63	5,8	17***	100	-
S 90	PE	63	6,3	27***	100	-
S 60	PE	75	2,7	25***	100	-
S 90	PE	75	4,3-6,8	17***	100	-
S 90	PE	75	4,5-6,8	20***	-	150
S 60	PE	75	11,2	20***	100	-
S 90	Fusiotherm	75	12,5	17***	100	150
S 90	PVC	16	1,2	13*	100	150
S 90	PVC	32	1,8-2,4	15**	-	150
S 90	PVC	75	2,2-5,6	20***	-	150
S 90	PVC	75	1,8-9,2	25***	100	-

\* Isolierlänge 2x250mm

\*\* Isolierlänge 1x500mm (feuerseitig)

\*\*\* Isolierlänge 2x500mm

+Isolierdicke 13mm

++ Isolierdicke 15mm

+++Isolierdicke 17mm

++++Isolierdicke 20mm

+++++Isolierdicke 25mm

++++++Isolierdicke 27mm

#### Legende:

F = Feuerwiderstand

M = Rohrmaterial

D1= Rohrdurchmesser aussen

d = Wandstärke Rohr

WI = Wandstärke Isolierung

LI = Länge Isolierung min.

W= Montage in Wand, Wandstärke min.

D2= Montage in Decke, Deckenstärke min.