La FIMI S.p.A. si riserva il diritto di modificare in qualsiasi momento e senza preavviso i dati e le caratteristiche tecniche riportate nella presente scheda. La riproduzione, anche parziale, della presente è vietata in quanto di proprietà della FIMI S.p.A.

Scheda Tecnica
Revisione 27-04-2026



RIVESTIMENTI IN ALLUMINIO

1. Descrizione

Prodotto indispensabile per una protezione garantita nel tempo dell'isolamento delle tubazioni soprattutto se queste si trovano all'esterno. I gusci sono lunghi 1 metro ed hanno un taglio longitudinale che permette l'applicazione su tubazioni esistenti. Su questo taglio verranno poi applicate le viti inox per il definitivo fissaggio (calcolare 4 viti per ogni tubo e 8 viti per ogni curva).

CARATTERISTICHE MECCANICHE secondo la Norma UNI EN 485-2:2009		
Stato fisico		H16
Carico di snervamento	RpMPa	175/225
Resistenza alla trazione	Rp_{02} MPa	160 min.
Allungamento minimo	A in %	1 se sp.<0,5 mm 2 se sp.>0,5 mm
Durezza	HBW	56

COMPOSIZIONE CHIMICA secondo la Norma UNI EN 573-3										
Si	**Fe**	**Cu**	**Mn**	**Mg**	**Cr**	**Ni**	**Zn**	**V**	**Ti**	**Altri**
0.60	0.70	0.30	0.30-0.80	0.20-0.80	0.20	-	0.40	-	0.10	0.15

Passivante esente da cromo.

COD. ART	DESCRIZIONE	U.M.	IMB.
50075	RIVESTIMENTI IN ALLUMINIO PER COPPELLE (GUSCI)- **DISPONIBILI IN VARI SPESSORI E VARI DIAMETRI**	m	1
50075	RIVESTIMENTI IN ALLUMINIO PER COPPELLE (CURVE, FONDO DI CHIUSURA, TRONCO DI CONO RIDUZIONE, TEE) - **DISPONIBILI IN VARI SPESSORI E VARI DIAMETRI**	Nr	1
533	VITI INOX - 100 PZ.	Nr	1

FIMI S.p.A.
Via delle Industrie, 6 - 26010 Izano (CR)
Tel. 0373 780193 - Fax 0373 244184
info@fimi.net - **www.idrocosmotek.net**