

Naziv proizvoda	RIO ALU-Toplinsko-izolacijski filc RIO ALU		
Opis proizvoda	Toplinsko-izolacijski filc, nenosiv i komprimiran prilikom pakiranja. Ovo omogućava bitno lakšu manipulaciju, te štedi mjesto na skladištu kao i na gradilištu (60% manji skladišno-transportni volumen u usporedbi sa nekomprimiranim pločama). Dobra toplinska izolacija i zaštita protiv kondenzacije kod primjene u tehničkim izolacijama.		
Područje primjene	Kao drugi (donji) sloj u izolaciji kosog krova, te za izolaciju kanala i cjevovoda protiv kondenzacije - Alu folija služi kao parna brana.		
Način isporuke	Oznaka i debljina [cm]	Dimenzija role Dužina x Širina [cm]	Količina u pakiranju rola [m²]
	RIO 5 ALU	1200 x 120	14,40
	RIO 10 ALU	750 x 120	9,00
Pakiranje	Role u PE-foliji		
Oznaka proizvoda <small>prema ÖNORM B 6000</small>	MW-WL		
Br. Certifikata o sukladnosti	1139-CPD-0168/02	6. Novo izdanje	
Opis <small>prema EN 13162</small>	MW - EN 13162 - T2		
Temperaturna granica primjene	200°C za mineralnu vunu, 100°C za Alu foliju		
Kemijska svojstva	Kemijski neutralan, bez sumpora, otporan na truljenje, hidrofoban		
Negorivost <small>prema ÖNORM EN 13501-1</small>	A2-s1, d0		
Negorivost <small>prema ÖNORM B 3800-1</small>	Klasa negorivosti	A	
	Klasa emisije dima	Q 1	
	Klasa stvaranja užarenih kapljica	Tr 1	
Koeficijent toplinske vodljivosti	λ_D	[W/mK]	0,042
Koeficijent paropropusnosti	μ	Mineralna vuna: 1	
		Alu folija: $\mu \times d \geq 10$ [m]	

