

## Icopal Murfolie RG

### Anvendelse

Icopal Murfolie RG anvendes som fugtbremse i vægkonstruktioner af tegl og træ. Strimlerne placeres på fundamentet som underlag for mur- og træværk for at hindre opsugning af grundfugt. Anvendes også under afsluttende murskifte på læmure, skorstenspiber mv. som isolering mod nedtrængende fugt. Kan også anvendes som Radon-spærre.

### Egenskaber

Icopal Murfolie RG er sømfast og har stor brudforlængelse. Produktet er let og smidigt at arbejde med.

Produktdata		Blad nr. 128	
Opbygning	LDPE med IR-varmestabilisator.		
Overside	Delvist regenereret LDPE med IR-varmestabilisator.		
Armering	LDPE med IR-varmestabilisator.		
Underside	LDPE med IR-varmestabilisator.		
Vægt	0,265 kg/m <sup>2</sup> +10 %/-5 %		
Montage	Udlægges normalt løst uden nogen form for fastgørelse. Strimlerne placeres og klemmes i fugerne mellem fundament/murværk osv. Stødsamlinger og hjørner klæbes med Icopal Butyl Fugemasse eller Butyltape.		
Tekniske data	Enhed	Værdi	Prøvningsmetode
Længde	m	25,0 +1 %/-0 %	EN 1848-2
Bredde	m	0,11 0,15 0,19 0,23 0,30 0,35 0,40 0,50 0,60 0,70 1,0 ±5 mm	EN 1848-2
Tykkelse	mm	0,30 ±25 %	EN 1949-2
Trækstyrke, langs	N/50 mm	> 165	EN 12311-2
Trækstyrke, tværs		> 165	
Brudforlængelse, langs	%	> 300	EN 12311-2
Brudforlængelse, tværs		> 300	
Sømrivestyrke, langs	N	> 100	EN 12310-1
Sømrivestyrke, tværs		> 100	
Kuldefleksibilitet	°C	-20	EN 1109
Diffusionsmodstand, Z	GPasm <sup>2</sup> /kg	600	EN 1931
Friktionskoefficient, μ <sub>kar</sub>		0,62	
EN 14909			
Monarflex s.r.o, Továrenská 1, 94303 Stúrovo, Slovakia			