

Gummiflex Antiradon ALU

Descrizione Membrana impermeabile con funzione di barriera ai gas, VOC's, radon e barriera contro la risalita di umidità, in bitume modificato con polimeri elastoplastomerici e armatura composita ALU, conforme secondo EN13969 per fondazioni e opere interrato. Barriera vapore secondo EN 13970.

Destinazione d'uso CE Opere interrato e di fondazione secondo EN13969. Barriera vapore secondo EN13970.

Utilizzo Platee di fondazioni, muri contro-terra, opere interrato. Barriera vapore.

Certificazioni Marcatura CE - FPC certificato numero 1370-CPR-0042..

Composizione
Superficie superiore: Sabbia fine
Superficie inferiore: Film
Armatura: Velo di vetro rinforzato e lamina alluminio

Applicazione Totale aderenza con bruciatore gas propano

Dimensioni e packaging	Gummiflex Antiradon	ALU 4
Spessore (mm)		4,0
Peso (kg/m2)		-
Rotolo (m)		1x10



Caratteristiche	Norma	Unità	Valori	Tolleranza
Lunghezza	EN 1848-1	m	10	-1%
Larghezza	EN 1848-1	m	1,0	-1%
Spessore	EN 1849-1	mm	4,0	±0,2
Massa Areica	EN 1849-1	Kg/m2	NPD	±10%
Resistenza alla rottura per trazione	EN 12 311-1	L x T (N/50mm)	350/200	-20%
Allungamento alla rottura	EN 12 311-1 1999	L x T (%)	4/4	-15
Resistenza alla lacerazione	EN 12 310-1	L x T (N)	110/100	-30%
Resistenza al punzonamento statico	EN 12 730	Kg	NPD	≥
Resistenza all'impatto	EN 12691	mm	700	≥
Flessibilità a freddo	EN 1109	(°C)	-10	≤
Tenuta al calore	EN 1110	(°C)	120	≥
Valore Sd	EN 1931	m	5700	≥
Permeabilità al vapore acqueo (μ)	EN 1931	-	1500000	≥
Impermeabilità	EN 1928-B	kPa	60	≥
Permeabilità al gas radon	Test CSI	cm3/m2 x 24 h x atm	1	≤
Classificazione radon (CSI)	Per valori < 1 cm3/m2 x 24 h x atm Barriera alta - molto impermeabile al radon			

Stoccaggio

Questo prodotto è consegnato in rotoli disposti verticalmente su pallet. Deve essere stoccato verticalmente al riparo e lontano da ogni sorgente di calore.

Modifiche

La nostra società si riserva il diritto di modificare questa scheda tecnica in funzione dell'evoluzione tecnologica dei suoi prodotti. Per ottenere la versione aggiornata contattare i nostri uffici tecnici.