

Technický list AF 750

Fólie z nízkohustotního polyethylenu LD-PE AF RADON 750

Izolační fólie AF RADON 750 je určena pro izolace proti vlhkosti, vodě a proti radonu. Fólie je odolná proti trvalému působení chemikálií a je nerozpustná v žádném známém rozpouštědle. Fólie je používána především pro izolace základových desek a sklepů rodinných domů, dílen, odstavných ploch a záchytných jímek. Fólie nesmí být trvale vystavena účinkům slunečního záření a nedoporučuje se pro zásobníky pohonných hmot. Pro izolace hal je tato fólie dodávána i ve velkoplošných návinech šířky 3,0 až 6,0 m. Fólie je velmi dobře svařitelná ručními horkovzdušnými přístroji.

Země původu: Německo

Vlastnost	Měrná jednotka	AF RADON 750/0,75	AF RADON 750/1,0	AF RADON 750/1,5
jm. tloušťka	mm	0,75	1,0	1,5
jm. šířka pásu	mm	2000 ± 20		
jm. délka role	m	50 (125)	50 (100)	25 (75)
Plocha v roli	m ²	100 (250)	100 (200)	50 (150)
Objemová hmotnost	kg/m ³	720 – 800		
Hmotnost role	kg	56 (141)	75 (150)	56 (168)
Mez pevnosti v tahu při přetržení	MPa	min. 8MPa		
Poměrné prodloužení při přetržení	%	podél min. 500 % napříč min 100%		
Odolnost při ohybu za chladu	°C	-20°C		
Součinitel difúze radonu	m ² s	10 až 15 x 10 ⁻¹²		
Stupeň hořlavosti		E		



Kerilit, s.r.o.
Jihlavská 1007
59101 Žďár nad Sázavou

fax: +420567300221
mail: kerilit@kerilit.cz
www.kerilit.cz

Balení: Jednotlivé role jsou staženy PE páskou. Paletizace je provedena do pyramidy po 10 ks na paletě 1200 x 2000 mm.

Fólie lze dodat ve velkokapacitních návinech šířky 3 a 6m, nebo v rolích o šířce 2m a v délkách, které jsou uvedeny v závorce.

Tolerance šířky a délky role je max. $\pm 1\%$

Tolerance tloušťky, hmotnosti a hustoty je max $\pm 10\%$

Souběh dolní tolerance tloušťky a hustoty je nepřipustný.

Barva výrobku:	světle modrá (jiný barevný odstín lze dodat na zvláštní objednávku)
Značení výrobku:	Výrobce, dodavatel, typ a objemová hustota Tloušťka, plocha a délka v roli sériové číslo