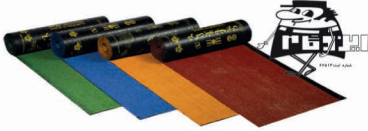


ایزوگام سنگریزه ایی



بام های شیب دار و دیواره ها از جمله سطوحی هستند که نماتی ساختمان را تشکیل می دهند. برای عایق بندی این بخش ها ایزوگام های دارای روکش سنگریزه و ماسه ای با رنگ بندی متنوع تولید می گردد که همزمان با نصب عایق سطح مورد نظر به یک لایه سنگریزه با رنگ دلخواه مزین می شود.

- محصولات ایزوگام تولیدی در واحد اشتهاورد شرکت پشم شیشه ایران با ضخامت ۲ تا ۵/۵ میلی متر متشکل از یک لایه یا دو لایه حامل مستحکم بوده که با قیر پلیمری یکپارچه گردیده اند. لایه های حامل بر حسب کاربرد، از انواع تیشوی ۶۰ تا ۱۲۰ گرم و پلی استر ترموباند یا سوزنی (نباخته) با ویژگی های متفاوت می باشد. به منظور اصلاح قیر و خصوصیات فیزیکی آن از اصلاح کننده های SBS, APP به همراه ترکیبات دیگر جهت ایجاد خواص مطلوب در محصول نهائی استفاده می گردد. محصولات تولیدی حاوی SBS (استایرن، بوتادین، استایرن) به ایزوگام نوع S و محصولاتی که در ترکیب قیری آن ها از APP (اتکتیک پلی پروپیلن) استفاده شده به ایزوگام نوع A موسوم اند. به منظور کاهش آثار مخرب اشعه UV آفتاب و صدمات مکانیکی به محصول نصب شده و نسز جدایش کافی لایه های رول قبل از نصب، از پوشش های سنگ ریزه ای پولکی (Slate flake) ، سیلیس، پودر تالک یا فویل آلومینیوم استفاده شده است.

- استحکام کششی بالا، پایداری حرارتی و انعطاف پذیری بسیار زیاد انواع عایق رطوبتی ایزوگام، ایزوگام، آنها را برای کلیه ی کاربری ها اعم از ساختمان ها و ابنیه های مختلف، تونل، استخر، پل و سرویس های بهداشتی، جهت عایق بندی رطوبتی، بصورت تک لایه و یا ترکیبی از لایه ها مناسب نموده است. پوشش کاری خطوط انتقال سالات جهت محافظت آنها از خوردگی و پوسیدگی در اثر عوامل جوی و رطوبت یا محیط های شیمیایی با استفاده از لایه مناسبی از محصولات ایزوگام به خوبی میسر است.



مشخصات فنی:



شرکت پشم شیشه

(سهامی عام)

شماره استاندارد روش آزمون	نوع محصول					واحد	ویژگی (شرح آزمون)	
	BGM	T2	LA3	O	LA4 (BPP)			
۳۸۲۲	۷۰	۵۰	۵۰	۴۰	۴۰	kgf	طولی	مقاومت کششی برای عرض ۵cm
	۶۰	۸۰	۴۰	۳۰	۳۰	kgf	عرضی	
۳۸۸۲	۶۰	۲	۳۵	۲۵	۲۵	%	طولی	درصد افزایش طول نسبی
	۶۰	۲	۳۵	۲۵	۲۵	%	عرضی	
۳۸۶۳	۴۰	-	۱۲	۱۲	۱۲	kgf	طولی	مقاومت پارگی (حداقل)
	۴۰	-	۱۰	۱۰	۱۰	kgf	عرضی	
۳۸۷۹	۱	-	۱	۱	۱	%	جذب آب	جذب آب ۲۸ روزه
	۱	-	۱	۱	۱	%	کاهش وزن	
۳۸۸۱	مطابق درخواست	-۱۰	+۵	+۵	۰	°C	انعطاف پذیری در سرما (حداکثر)	
۳۸۶۲	۱۲۰	۱۱۰	۹۰	۹۰	۱۲۰	°C	پایداری حرارتی (حداقل)	
۳۸۹۰	-	-	۰/۲±	۰/۲±	۰/۲±	%	طولی	پایداری ابعاد در برابر حرارت (حداکثر)
	-	-	۰/۲±	۰/۲±	۰/۲±	%	عرضی	
۳۸۶۱	۶۰	-	۶۰	۶۰	۶۰	Kpa	نفوذ ناپذیر آب (حداقل)	
۳۸۷۸	±۴/۵ ۰/۲	۰/۱±۲	±۳ ۰/۲	۰/۲±۴	۰/۲±۴	Mm	ضخامت	
۳۸۷۸	±۱۰۰ ۱	۱±۱۰۰	±۱۰۰ ۱	۱±۱۰۰	۱±۱۰۰	Cm	عرض	
۳۸۷۸	±۴/۵ ۰/۲	±۲/۱ ۰/۲	±۴/۱ ۰/۲	±۴/۱ ۰/۲	±۴/۱ ۰/۲	Kg/ m ²	وزن واحد سطح	



تهران، خیابان استاد مطهری، رویروی خیابان فجر، شماره ۲۲۱

تلفن: ۸۸۷۷۲۲۴ - ۸۸۷۷۲۲۵ - ۸۸۵۰۱۰۱۰

فکس: ۸۸۷۷۲۲۴

www.iranglasswool.com
office@iranglasswool.com

ISO 9001 : 2008
ISO 14001 : 2004

