

عایق‌های استومریک

Super - Flex



عایق‌های حرارتی و برودتی

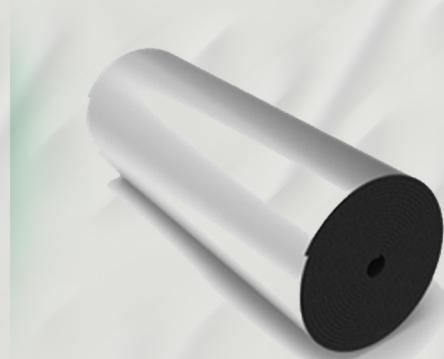
Super - Flex

Elastomeric Rubber Foam

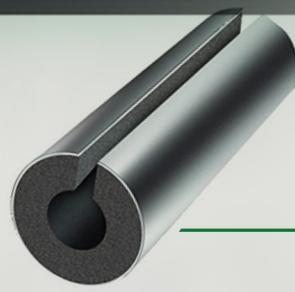
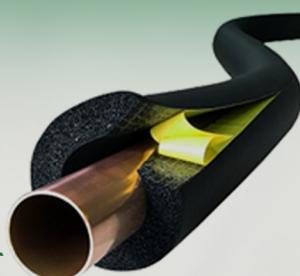
عایق رولی

عایق های رولی در ضخامت های ۳، ۶، ۹، ۱۶، ۲۵، ۴۰، ۵۰ به صورت ساده و یا چسبدار (ساده، مسلح) و همچنین جهت محافظت در برابر عوامل محیطی از جمله تابش نور خورشید به صورت روکش دار از جنس آلومنیوم (ساده، مسلح) عرضه می شوند.

کاربرد: عایق کاری کانال های هوا، مخازن، لوله های آب سرد و گرم با قطر بالا، دیوار های دوجداره و



عایق لوله ای: عایق های لوله ای از سایز ۶ تا ۱۱۴ میلیمتر و با ضخامت های ۹، ۱۶، ۲۵، ۳۲ میلیمتر و همچنین به صورت ساده و یا روکش دار از جنس آلومنیوم(ساده، مسلح) با ضخامت های مختلف به صورت شاخه های دو متري عرضه می شوند.



عایق لوله ای چاکدار و چسبدار

عایق لوله ای ساده

عایق لوله ای چاکدار با روکش آلومنیوم

مقاومت حرارتی بالا حتی در ضخامت های کم
 عدم نفوذ پذیری رطوبت و بخار آب
 مقاومت در برابر آتش

انعطاف پذیری بالا که باعث سرعت و سهولت در نصب می شود
 مقاومت در برابر خوردگی و دارا بودن عمر طولانی
 عدم وجود گازهای سمی و سازگاری با محیط زیست
 مقاومت بالا در برابر روغن و ترکیب های شیمایی
 عدم امکان رشد قارچ ها و باکتری ها در آن
 پایداری ضربه انتقال حرارت در دراز مدت

ویژگی ها



چسب عایق: این محصول با قدرت چسبندگی بالا و با فرمول خاص صرفاً جهت این عایق‌ها ساخته شده است و در برابر تنش‌های حرارتی و نفوذ رطوبت و بخار آب از خود مقاومت نشان می‌دهند.

وزن: ۲,۸ کیلوگرم

کاربرد: چسباندن عایق به بدنه لوله، کانال و مخازن



نوار درزگیر آلومینومی: این نوع درزگیرها برای درزگیری عایق‌های رولی و لوله‌ای روکش دار در فضاهای باز مورد استفاده می‌شود.



نوار درزگیر برزنی: این نوع نوار از جنس برزنیت با ضخامت‌های ۱۸۰ و ۲۳۰ میکرون می‌باشد و برای عایق‌کاری و پوشاندن درزها کاربرد فراوانی دارد.



نوار درزگیر عایقی: این نوار از جنس خود عایق و چسب این نوع درزگیر از نوع نخدار می‌باشد که قدرت چسبندگی بالایی دارد و جهت پوشاندن درزهای عایق لوله‌ای یا ورقه‌ای استفاده می‌شود.



انواع روکش‌ها: این روکش‌ها جهت چسبدار کردن عایق‌ها و همچنین پوشاندن آن‌ها در فضاهای باز در معرض نور خورشید در عرض‌ها و ضخامت‌های مختلف مورد استفاده قرار می‌گیرد.



Super-Flex

Technical details	insulation
Cell structure	Closed cell >95%
Density kg/m ³	40-50
Thermal conductivity coefficient (λ) w/mk-En 12667	0.034(+10°C)
Temperature range	-30°C < <+110°C
Water vapor diffusion resistance coefficient (μ)-En12086	>7000
Noise reduction	Up to 30 db
Flexibility	Good
Ozone resistance	Good
Resistance to oil and grease	Good
PH-En 13468	7.5
Classification of reaction to fire-En 13501-1	E-S3-d0
mold growth and smell	N/A
HCFC - CFC - HFC	Free

