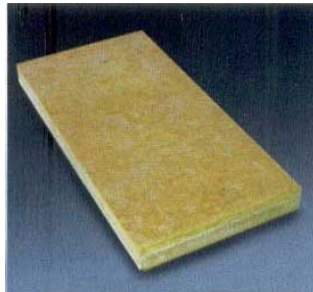




فونوپانل

عایق تخته‌ای پسا که به صورت پانل (اسلب) تولید می‌گردد. این پانل‌ها به دو گروه SS و RS تقسیم بندی می‌شوند.



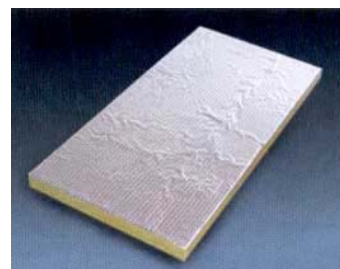
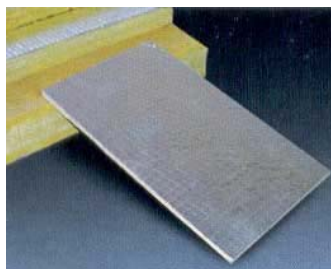
پانلهای سری SS: چگالی این پانل‌ها به گونه ای است که تا حدی انعطاف پذیر بوده و می‌توان آنها را برای سطوح صاف یا انحنای کم مورد استفاده قرار داد.
PS1: عایق تخته ای که از پشم فله رزین دار تحت پرس ۲۰ تنی حاصل می‌شود.

موارد مصرف:

این محصول بطور گسترده در عایق نمودن جداره های عمودی بین دیواره ها، احداث سقفهای کاذب ضد صوت و حرارت و بروود استفاده می‌شود.

قرار دادن این پانلها در کف زیرین اساس بتنی خطوط تولیدی که جابجایی مواد توسط واگنها صورت می‌گیرد. تاثیر مطلوبی در کاهش انتقال ارتعاش و لرزش به اطراف دارد و از بروز ترک در دیواره ها و کف سالن جلوگیری کرده و باعث کاهش استرس در محیط کار می‌شود.

پانلهای سری RS: این پانلها تحت پرس ۴۰ تنی قرار می‌گیرند، بنابراین چگالی آنها در محدوده ای است که انعطاف پذیر نبوده و فقط برای سطوح صاف مورد استفاده قرار می‌گیرند. این محصولات قابلیت کنیتکس رولکس شدن و یا پذیرفتن لایه رنگ اپوکسی را دارا هستند



PR1: عایق تخته ای پشم فله رزین دار با پوشش یک ورق فویل آلومینیوم ساده.

PR2: عایق تخته ای پشم فله رزین دار با یک ورق پوشش آلومینیوم مسلح.

PR3: عایق تخته ای پشم فله رزین دار با یک ورق پوشش پلاستوفوم.

موارد مصرف:

این محصولات را می‌توان در دیواره‌ها، کف و سقف سالنهای کنفرانس، تالارها، سینماها، کارگاههای تولیدی، همچنین بعنوان جاذب ارتعاشات در زیر فونداسیون ریل واگنهای حمل و نقل مواد اولیه و محصولات در کارخانجات ریسندگی و یا خطوط تولید اتومبیل یا زیراساس ریلهای قطارشهری استفاده نمود. تنوع این محصولات در بکارگیریهای گوناگون و چگالی‌های مختلف می‌باشد. ویژگیهای مشترک این محصولات در جدول زیر آورده شده است:

اندازه - میلیمتر			وزن مخصوص	تحمل دمایی	نوع بسته بندی
ضخامت	عرض	طول			
۱۰-۱۰۰	۶۰۰-۱۲۰۰	۱۰۰۰-۱۵۰۰	۸۰-۵۰۰ Kg/m ³	۳۵۰°C	شیرینگ پک