

ACRYLITE® Sheet Soundstop GS CC

Acrylic (PMMA)	دسته بندی	Evonik Industries AG	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

توضیحات محصول

ACRYLITE® Soundstop GS CC یک گرید بسیار شفاف از اکریلیک ریخته گری شده با رشته های پلی آمید جاسازی شده است. در صورت شکستگی ناشی از حادثه، این رشته ها هر قطعه ورق را نگه می دارند و از افتادن آنها جلوگیری می کنند. خواص علاوه بر خواص شناخته شده و اثبات شده ACRYLITE® مانند: انتقال نور و درخشندگی عالی مقاومت بسیار بالا در برابر آب و هوا سختی سطح بالا وزن کم - نصف وزن شیشه 11 برابر مقاومت ضربه ای شیشه 100% قابل بازیافت، کاربردها این خواص ACRYLITE® Soundstop GS CC را به ویژه برای کنترل صدا در پل های بزرگراه و راه آهن مناسب می کند. موانع باد بر روی پل ها

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی ها	کاهش صدا	-	-
	مقاومت در برابر ضربه، بالا	-	-
	مواد قابل بازیافت	-	-
	قابل ماشین کاری	-	-
	مقاومت خوب در برابر آب و هوا	-	-
	تعریف، بالا	-	-
	سختی بالا	-	-

شکل ظاهری

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	رنگ‌های موجود شفاف/شفاف	-	-
اشکال	ورق	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	g/cm ³ 1.19	-	ASTM D792

خواص مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	MPa 2760	psi 400304.88	ASTM D638
استحکام کششی	MPa 68.9	psi 9993.12	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	% 4.8	-	ASTM D638
مدول خمشی	MPa 3280	psi 475724.64	ASTM D790
استحکام خمشی	MPa 114	psi 16534.33	ASTM D790
استحکام فشاری	MPa 124	psi 17984.71	ASTM D695

نوری			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ضریب شکست	1.490	-	ASTM D542
عبور نور (Transmittance)			
	% 92.0	-	ASTM D1003
	% 92.0	-	ASTM D1003
کدورت (Haze)			
	% 1.5	-	ASTM D1003
	% 1.0	-	ASTM D1003

نوری			ویژگی
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	
ASTM E313	-		شاخص زردی
ASTM E313	-	YI 1.5	
ASTM E313	-	YI	
سایر			ویژگی
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	
ASTM E90	-		ضریب انتقال صدا
ASTM E90	-	dB 32.0	
ASTM E90	-	dB 34.0	
ASTM E90	-	dB 36.0	
-	-	lb/ft ² 3.66	وزن در واحد سطح (۱.۵۰ سانتی متر)
-	-		نامشخص

شرکت واردات و صادرات و سوشنگ شانگهای & **Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd**

Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China آدرس:

مسئول تماس: آقای Zhao Yong (زائو یونگ)

sales@su-jiao.com ایمیل:

www.polymersdata.com وبسایت:

+86-134-2475-5533 همراه:

این سند به طور خودکار بر اساس آخرین داده‌های فنی موجود ایجاد شده است. مقادیر ذکر شده مقادیر معمولی هستند و تضمین نهایی محسوب نمی‌شوند.