Devcon DFense Blok™

تولیدکننده	Devcon	**دسته بندی**	Epoxy
فیلر	گوی سرامیکی	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

DFense Blok™ یک ترکیب اپوکسی پر شده با دانه های سرامیکی آلومینا انقلابی در برابر سایش و خراش است. DFense Blok™ به گونه ای فرموله شده است که به طور قابل توجهی بیشتر از محصولات سنتی سایش و خراش دوام می آورد و در عین حال عملکرد برتری را در سخت ترین شرایط ارائه می دهد. کاربرد مورد نظر: تعمیر اسکرابرها، سیستم های انتقال خاکستر، زانویی لوله ها، توری ها، شیب ها، خردکن ها، سطل ها، قیف ها، مخازن، جداکننده ها، میزهای هاضم. محافظت از اگزوزها، شستشو دهنده ها، فن های محفظه، سنگ شکن ها، شکننده ها و پیچ های نوار نقاله. ویژگی های محصول: مقاومت عالی در برابر سایش و خراش قادر به تحمل نیروهای ضربه بالا مقاومت در برابر طیف گسترده ای از مواد شیمیایی غیر شره

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
فیلر / تقویت‌کننده	بسته‌بندی گلوله سرامیکی	-	-
ویژگی‌ها	مقاومت در برابر ضربه، بالا مقاومت خوب در برابر سایش مقاومت شیمیایی خوب مقاومت خوب در برابر سایش	- - - -	- - - -
کاربردها	مواد تعمیراتی	-	-
شکل ظاهری	خاکستری	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	2.21 g/cm³	-	-
حجم مخصوص	0.455 cm³/g	-	-
محتوای جامد	100 %	-	-
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	0.050 %	-	ASTM D2566
سختی دورومتر	77	-	ASTM D2240

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مقاومت دمایی	149 C° 60 C°	- 300.2 F° 140.0 F°	- - -
چسبندگی برشی کششی	18.0 MPa	2610.68 psi	ASTM D1002
اجزای ترموست	نسبت مخلوط بر اساس وزن: 100 نسبت مخلوط بر اساس ظرفیت: 2.0 نسبت مخلوط به وزن: ۴۵ نسبت مخلوط به ظرفیت: ۱.۰	- - -	- - -
زمان کاربری (Pot Life)	25 min	-	-
نامشخص		-	-
زمان پخت	16 hr	-	-

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام خمشی	54.3 MPa	7875.56 psi	ASTM D790

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام فشاری	MPa 49.3	psi 7150.37	ASTM D695

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
CLTE	5.2E-5 cm/cm/°C	-	ASTM D696

عملکرد الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ثابت دی‌الکتریک	49.0	-	ASTM D150

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

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

مسئول تماس: آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

ایمیل: sales@su-jiao.com

وب‌سایت: www.polymersdata.com

همراه: +86-134-2475-5533

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.