FastFlex Brushable

تولیدکننده	BJB Enterprises, Inc.	**دسته بندی**	TSU
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

FastFlex جدیدترین نوع SkinFlex III ما است. این ماده در پاسخ به درخواست‌های مکرر مشتریان برای یک سیستم مواد که بتواند در عرض چند ساعت از قالب خارج شود، توسعه یافته است.
FastFlex با زمان خروج از قالب دو ساعت یا کمتر، این کار را انجام داده و خیلی بیشتر از آن. یک مثال عملی از نحوه تغییر زمان خروج از قالب زمانی است که FastFlex به عنوان یک پوشش سطحی اعمال شود و سپس با فوم پلی یورتان پشتیبانی شود. گرمای تولید شده توسط فوم، پخت پوست نازک را تسریع می‌کند و خروج از قالب می‌تواند در حدود یک ساعت انجام شود. هنگامی که FastFlex به عنوان ماده قالب استفاده می‌شود، ضخامت اعمال شده تعیین می‌کند که خروج از قالب چقدر سریع می‌تواند رخ دهد. اگر یک کاربرد نیاز به ضخامت یک چهارم اینچ یا بیشتر از ماده FastFlex داشته باشد، خروج از قالب اغلب می‌تواند فقط در 1 1/2 - 2 ساعت در دمای اتاق انجام شود.
FastFlex مانند محصول خواهر خود SkinFlex III، به عنوان یک سیستم سه جزئی نیز موجود است. جزء سوم، به نام قسمت "C"، تغییرات در نرمی و درجه کشش قابل دستیابی توسط ماده را تعیین می‌کند. هنگامی که از جزء "C" استفاده می‌شود، زمان‌های کار و زمان‌های خروج از قالب افزایش می‌یابد. FastFlex می‌تواند برای کاربردهای مختلفی استفاده شود، از جمله ایجاد پوسته‌های نرم، در عین حال انعطاف‌پذیر و بادوام برای شخصیت‌های متحرک، لباس‌ها، پروتزها و قطعات و قالب‌های مختلف.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	قابل رنگ‌آمیزی	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
کاربردها	پوست مصنوعی پروتزها	- -	- -
شکل ظاهری	کهربا شفاف - زرد کمی زرد	- - -	- - -
اشکال	مایع	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.067 g/cm³ 0.918 g/cm³ 0.968 g/cm³	- - - -	- - - -

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
زمان خروج از قالب (۲۵ درجه سانتی‌گراد)	2.0 hr to 2.5	-	-
زمان ژل شدن	15.0 min	-	-
زمان کارکرد (۲۵ درجه سانتی‌گراد)	10.0 min	-	-
اجزای ترموست	نسبت مخلوط بر اساس وزن: 67 نسبت مخلوط بر اساس وزن: 100	- - -	- - -
عمر قفسه‌ای (Shelf Life)	26 wk	-	-

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

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.