

Prime Flex

POLY- 3350 / ISO-1002

معالجة: نظام إطارات رغوة البولي يوريثين من نوع بولي إيثر

Material B		Material A	
ISO-1002		POLY-3350	
المحددات	القيمة	القيمة	الوحدة
المظهر في درجة حرارة الغرفة	أبيض حليبي	أصفر شفاف	-
نقطة الانصهار	-10	0	°C
زمن انصهار المادة الصلبة	0-1	0-1	ساعة
°C للزوجة عند 35	1500	400	mPa·s
الكثافة عند درجة التشغيل	1.1	1.05	g/cm ³
نسبة الخلط	100	85-90	V/m
درجة التشغيل	45	40	°C
حرارة القوالب	45-55		°C
زمن فك القالب	120-240		ثانية
أداء التفاعل (زمن الكريمة/الخيوط)	7-9		ثانية
الكثافة الحرة	0.21-0.25		g/cm ³

الخواص الميكانيكية للرغوة

المحددات	القيمة	الوحدة
الكثافة (UNI 10902)	0.35-0.4	g/cm ³
الصلابة (UNI EN ISO 868)	50-65	Shore A
(UNI EN 12803) الاستطالة عند الكسر	300	%
(UNI 12803) مقاومة الشد عند الكسر	8	MPa
(UNI EN 12771) مقاومة التمزق	30	N/mm
(UNI EN 12770) مقاومة التآكل	200	mg

Derkim Polyurethane باستخدام طرق اختبار mm. يستند هذا البيان على نتائج الاختبارات التي أجريت على عينات مأخوذة من ألواح سمك 10

*في مختبراتنا

*يُوصى بتخزين منتجاتنا في درجة حرارة الغرفة في أماكن غير معرضة لأشعة الشمس المباشرة أو الأمطار