

DEMCO PUR 450 UVM/W

لاک رویه شفاف پلی یورتان پایه آب

توضیحات

DEMCO® PUR 450 UVM/W یک لاک رویه شفاف پلی یورتان آلایفاتیک، دوجزئی و پایه آب بر پایه PUD است. این محصول روی سیستم‌های کفپوش اپوکسی و پلی یورتان و همچنین روی ترازو، میکروسمنت و سطوح مشابه برای ایجاد لایه رویه تزئینی مات یا براق و محافظت از سطح به کار می‌رود. مقاومت بالایی در برابر اشعه UV، سایش و خراش فراهم می‌کند.

مزایا

- مقاومت بالا در برابر اشعه UV
- مقاومت بالا در برابر سایش و خراش
- مقاومت شیمیایی خوب
- چسبندگی بالا به سطح
- خشک شدن سریع
- VOC کم و بوی کم
- ظاهر شفاف، در دو نوع مات و براق
- با غلتک، قلم‌مو یا پیستوله ایرلس قابل اجرا است.

اطلاعات محصول

بسته‌بندی

در ست‌های 10 kg و 20 kg عرضه می‌شود. برای ست 20 kg: A = 16 kg / B = 4 kg.

نگهداری و مدت ماندگاری

در دمای 15-25°C در انبارهای خشک و سرپوشیده، دور از نور مستقیم خورشید و در بسته‌بندی اصلی باز نشده نگهداری شود؛ 6 ماه.

مشخصات فنی

تعداد اجزا

2

نسبت اختلاط (وزنی)

(80/20) A/B

چگالی مخلوط (TS EN (g/cm³, 20°C) ISO 2811-1)

0,10 ± 1,29

درصد مواد جامد (وزنی)

43

عمر مخلوط (ساعت، C, 100 ml²³ (DIN 16945)

حداقل 4

گرانروی مخلوط (EN ISO (mPas, 25°C) 3219)

60-40

مصرف تنوری

kg/m² 0.150-0.100

ضخامت فیلم خشک

≈ 30 μm / هر لایه

خشک شدن لمسی

≈ 45 دقیقه

زمان اجرای لایه بعدی (ساعت)

≈ 5 ساعت

براقیت

مات: 11 / براق: 85 (براقیت سنج 60°)

پخت کامل (هفته)

1

*این مقادیر ممکن است بسته به شرایط محیطی (دما و رطوبت) و تجهیزات مورد استفاده برای اندازه‌گیری متفاوت باشند.

مقاومت شیمیایی

در آزمون‌های انجام شده بر اساس استاندارد EN 12720، در برابر مواد شیمیایی زیر امتیاز 5 (بهترین مقاومت) در مقیاس 0 تا 5 گزارش شده است:

نتیجه: 5/5	اتانول (48%) - 1 ساعت
نتیجه: 5/5	هیدروکسید آمونیوم (10%) - 1 دقیقه
نتیجه: 5/5	آب دیونیزه - 16 ساعت
نتیجه: 5/5	قهوه (4%) - 16 ساعت
نتیجه: 5/5	چای (1%) - 16 ساعت
نتیجه: 5/5	شراب قرمز - 5 ساعت
نتیجه: 5/5	کولا - 16 ساعت
نتیجه: 5/5	کربنات سدیم (10%)
نتیجه: 5/5	اسید چرب - 16 / 5 / 1 ساعت
نتیجه: 5/5	روغن ترمز 24 / 1 - DOT4 ساعت

نکات حقوقی

اطلاعات بالا بر اساس مطالعات آزمایشگاهی و اجراهای میدانی برای کاربران حرفه‌ای تهیه شده است. برای کاربردهای ویژه هر مجموعه و طرح‌های جدید، توصیه می‌کنیم با خدمات فنی ما مشورت کنید. شرکت ما در قبال کارهایی که در شرایط نامناسب یا خارج از کنترل ما انجام شود، مسئولیتی ندارد.

این برگه ترجمه برگه اطلاعات فنی اصلی محصول (TR) است. در صورت هرگونه مغایرت، نسخه اصلی معتبر است.

.Demmerg Kimya San. ve Tic. A.Ş

Sırça Cd. No:6/A, Deri Organize Sanayi Bölgesi, 34956 Tuzla / İstanbul, Türkiye

Tel. : +90 (216) 504 64 14

info@demmerg.com | demmerg.com.tr

demmerg.com.tr/fa/product/demco-pur-450-uvm-w/