Diofan® P 520

المصنع	Solvay Specialty Polymers	**الفئة**	PVDC
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Diofan® P 520 عبارة عن تشتت أحادي المكون وقائم على الماء من كوبوليمر كلوريد البولي فينيليدين (PVDC). إنه خالٍ من آثار المذيبات أو إيثوكسيلات الألكيل فينول أو أي مواد سامة أخرى. نظرًا لانخفاض نفاذية الأكسجين وبخار الماء جنبًا إلى جنب مع انخفاض امتصاص الماء، فإن Diofan® P 520 عبارة عن كوبوليمر واقي ممتاز يستخدم في مجموعة واسعة من التركيبات الخاصة بمتطلبات الاستخدام النهائي. تم تطوير هذه المادة للالتصاق بالمعدن والبقاء مرنة عند تعرضها لنطاق واسع من درجات حرارة الاستخدام النهائي بمرور الوقت. وهذا يجعله مادة رابطة مثالية للدهانات والطلاءات المصممة ذات المكون الواحد والتي تجفف بالهواء والمائية حيث يتم استهداف حماية الركيزة لفترة طويلة. يوفر Diofan® P 520 أيضًا مقاومة كيميائية ممتازة وخصائص مقاومة للهب. التطبيقات النموذجية هي: البادئات والطلاءات المقاومة للتآكل لحماية الفولاذ الصناعي والثقيل بادئات السيارات والطلاءات السفلية منتجات تحويل الصدأ طلاءات الحاجز والختم طلاءات مقاومة للهب الألياف والطلاءات النسيجية

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مركبات عضوية متطايرة منخفضة	-	-
	مقاوم للرطوبة	-	-
	التصاق جيد	-	-
	مقاومة كيميائية جيدة	-	-
	غير سامة	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	مثبطات اللهب حاجز أكسجين	- -	
الاستخدامات	طلاء واقي تطبيق الطلاء	- -	- -
تصنيفات الوكالة	EC 1907/2006 (ريتش REACH) أوروبا رقم 10/2011	- -	- -
المظهر	أبيض حليبي	-	-
الأشكال	سائل	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الرقم الهيدروجيني (pH)	1.5	-	-
التوتر السطحي	45 mN/m	45.0 dyne/cm	-
خاصية تشكيل الفيلم	10 C°	50.0 F°	-
محتوى المواد الصلبة	56 %	-	-
الكثافة	1.260 g/cm³	-	-
نوع المستحلب	أنيون	-	-

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
مدة الصلاحية	8 month	-	-
غير معروف		-	-

الخواص الحرارية			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
درجة حرارة الانتقال الزجاجي	C° 14.0	F° 57.2	-

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd. شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة

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

Contact / المسؤول: Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

Email / البريد: sales@su-jiao.com

Website / الموقع: www.polymersdata.com

Mobile / الجوال: +86-134-2475-5533

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.