

## بيانات المنتج

### فيرنا إيملشن حريري SY 589

فيرنا إيملشن حريري SY 589 يعطي طبقة فوقية عالية الجودة تعتمد في تركيبها على أكرليك كوبوليمر ، يعطي سطحا أملسا حريري اللعة ، يتمتع بالمقاومة العالية للعوامل الجوية والقابلية العالية للتنظيف .

#### الوصف:

مثالي للاستخدام الداخلي والخارجي للحوائط والأسقف والقواطع وخلافه عندما يراد الحصول على مظهر حريري أخاذ.

#### مجال الاستعمال:

يستخدم كطبقة فوقية للأسطح الداخلية والخارجية من الخرسانة واللياسة الأسمنتية والجبسية وألواح اللياسة والألواح الجبسية GB وألواح الخرسانة المسلحة بالألياف الزجاجية GRC وجميع أنواع الأسطح المعمارية.

#### الأسطح:

#### الخواص الفيزيائية:

أبيض / 10000 ، أو حسب نموذج ألوان فيرنا ، أو أي لون يتم اختياره  
حريري  
2 ± 40%  
13.3 م/2لتر - 30 ميكرون\*  
66 < درجة مئوية  
1.35 كجم/لتر  
1 ساعة (20 درجة مئوية)  
\*معدل الفرد النظري تم حسابه بناء على نسبة المحتوى الصلب بالحجم ، وسمك الغشاء الجاف المتكورين أعلاه.  
يعتمد معدل الفرد العملي على السمك الحقيقي للغشاء الجاف ، وطبيعة السطح المدهون ومعامل استهلاكه.  
الثوابت الفيزيائية للمنتج قابلة للتغير في حدود المسموح به بالتصنيع.  
لمعلومات إضافية يرجى الرجوع "للمنكرات التوضيحية".

#### الألوان/رقم درجة اللون:

#### المظهر / التشطيب:

#### نسبة المحتوى الصلب حجما:

#### معدل الفرد النظري:

#### نقطة الوميض:

#### الوزن النوعي:

#### زمن جفاف اللمس:

#### إرشادات التطبيق:

طريقة التطبيق:	الفرشاة ، الرولر	الرش التقليدي (الهوائي)	الرش اللاهوائي
المخفف (الحد الأقصى حجما):	ماء عذب (0 - 5%)	ماء عذب (1.5%)	ماء عذب (5%)
تنظيف الأدوات:	ماء عذب		
سمك الغشاء المحدد (جاف):	30 ميكرون		
سمك الغشاء المحدد (رطب):	75 ميكرون		
فترة إعادة الطلاء (حد أدنى):	4 ساعة (10 درجة مئوية)	2 ساعة (20 درجة مئوية)	1 ساعة (40 درجة مئوية)
فترة إعادة الطلاء (حد أقصى):	لا يوجد	لا يوجد	لا يوجد

#### حالة السطح:

يجب ان يكون السطح تام المعالجة ، صلبا ، جافا وخاليا من الغبار والرمال وطبقات الدهانات السابقة المفككة ، كذلك من خبث الخرسانة والأوساخ والشحوم والزيوت. يوصى بتطبيق الأساس قبل تطبيق المعجون/المالي الذي تم توصيفه. في حالة إصلاح أماكن محددة من السطح بالمعجون (تلقيط) يتم تطبيق طبقة أخرى من الأساس فوق المعجون بهذه المناطق قبل الشروع في تطبيق الطبقات الفوقية.

## بيانات المنتج

### التأسيس:

للأسطح الجديدة: يستخدم أساس همبل توباز عالي التغطية 283SY  
للأسطح الضعيفة والطبشورية المفككة: يستخدم أساس همبل توباز أكرليك ذو مذيب 26630

### الملء:

للأسطح الأسمنتية الداخلية: يستخدم همبل توباز حشوة داخلية 38840  
للأسطح الأسمنتية الخارجية: يستخدم همبل توباز مالى الشروخ 383SY

### ملاحظات:

يستخدم فقط عندما يكون من المؤكد لعمليتي التطبيق والجفاف أن يتما عند درجات حرارة أعلى من 5 درجة مئوية ، ويفضل فوق 10 درجة مئوية وأن تكون الرطوبة النسبية في الجو أقل من 75% .  
يمكن توصيف أنواع أخرى من الأساس والمعجون حسب الاستخدام.  
المعلومات المذكورة أعلاه عن الجفاف بافتراض توافر تهوية مناسبة.

### المراجع:

شرح توضيحي لنشرة معلومات المنتج.

### العبوات:

متوفر في عبوات 9.3 لتر و18 لتر .

### مدة الصلاحية:

24 شهرا من تاريخ الانتاج.

### التخزين و المناولة:

يجب تخزين المنتج وفقا للنظم والقوانين المحلية وأن يتم التخزين بأماكن جافة وجيدة التهوية أن تكون بمعزل عن درجات الحرارة المرتفعة وكذلك عن أشعة الشمس المباشرة ، يجب غلق العبوات بإحكام بعد فتحها للاستخدام ، مع مراعاة التقليب الجيد قبل الاستخدام.

### السلامة:

تتم المناولة بعناية. قبل وأثناء الاستخدام يتم مراجعة جميع ملصقات السلامة على العبوات ، يتم مراجعة نشرات السلامة لمنتجات همبل واتباع جميع النظم والقوانين المحلية والوطنية. يراعى تجنب الاستنشاق و ملامسة الجلد والعيون والابتلاع. يجب اتخاذ الاحتياطات اللازمة ضد أي احتمال لحدوث اشتعال او انفجار كذلك ضد حدوث أي ضرر للبيئة. يتم التطبيق فقط في أماكن جيدة التهوية.

يلغي دليل بيانات المنتج هذا كافة الأدلة الصادرة قبله ، للتعريف ومجال العمل ارجع للمكررات التوضيحية لنشرات بيانات المنتجات السارية و المعمول بها. تمثل البيانات والمواصفات والتوجيهات والتوصيات الواردة في هذا الدليل فقط نتائج اختبارات أو خبرات تم الحصول عليها تحت ظروف مراقبة ومعروفة. ويجب أن يتم تحديد دقة وكفاءة وشمولية أو ملائمة بيانات المنتجات الواردة في هذا الدليل تحت الظروف الحقيقية التي يرغب في استخدام المنتج فيها بواسطة المشتري / المستهلك وحده فقط . يتم تقديم المنتج مع كافة المساعدات الفنية حسب الشروط العامة للمبيعات ، التسليم والخدمات في همبل ، إلا إذا تم الاتفاق خطيا على غير ذلك. يخفي المنتج أو الموزع طرفه ويتنازل المشتري / المستهلك عن كل الدعاوى التي تشمل ، أي مسئولية من مسئوليات المنتج / الموزع تجاهه والتي تشمل على سبيل المثال الإهمال ، إلا فيما هو وارد في "الشروط العامة" المذكورة عن كافة النتائج ، الأضرار أو الخسائر المباشرة وغير المباشرة أو الأضرار الناجمة عن استخدام المنتجات حسب ما هو موصى به أعلاه بنليل بيانات المنتج أو غيرها. من الممكن تغيير بيانات المنتج الفنية بدون إشعار وتصبح لاغية بعد مضي خمس سنوات من صدورها .  
أصدرت من قبل شركة أصباغ فيرنا .