

دهان كالزيل (الطبيعي)

دهان داخلي وخارجي صديق للبيئة غير قابل للاشتعال.

وصف المنتج:

- دهان كالزيل يتكون من مواد رابطة معدنية ميكرونية من مشتقات الكالسيوم ولا يحتوي على
كيماويات عضوية غير مطابقة للاشتراطات الصحية والبيئية ويتصلب الدهان بامتصاص ثاني أكسيد
الكربون من الجو وتحسن جميع خواصه بزيادة رطوبة الجو ودهان كالزيل غير قابل للاشتعال ومقاوم
للحريق، مطابق للمواصفة القياسية DIN 55945 .

المميزات:

- مقاوم لنمو البكتريا والفطريات طبيعياً وغير قابل للعفن.
- مسامي وله قدرة عالية على امتصاص الرطوبة والروائح الغير مرغوب فيها مما يهيئ جو جاف صحي.
- مناسب للأشخاص ذوي الاحتياجات الخاصة ككونه دهان صحي عديم الرائحة.
- اقتصادي ومقاوم للظروف الجوية الصعبة والاصفرار وتغير اللون والحريق.
- مناسب للدهان على أسطح البياض الحديث حيث يزيد الترابط والتلاحم بين طبقات الدهان والبياض.

مجال الاستعمال:

- في الأماكن الرطبة والحجرات المعرضة للرطوبة العالية ونشع المياه.
- مناسب للبدرومات وحجرات الغسيل والمطابخ والحمامات والمخازن وأماكن تربية الطيور.
- على الأسطح الخرسانية وبياض الأسمنت والجير والجبس والطوب وعلى الأسطح المعدنية بعد دهانها
بدهان مانع للصدأ مثل كيم براير.

الخواص الفنية: (عند ٢٥°م)

الخاصية	الوحدة	القيمة
اللون	أبيض مط دافئ - ألوان أخرى بالطلب	
الكثافة	كجم/لتر	١٥ ± ٠.٥
درجة القلوية	PH	١٢
الجفاف	ساعة	٤
السلوك مع الحريق	غير قابل للاشتعال	
معدل الاستهلاك	م٢/كجم	٦ - ٧

يتبع

دهان كالزبل (الطبيعى) (تابع)

طريقة الاستعمال :

- يجب أن تكون الأسطح الأسمنتية نظيفة وخالية من الأتربة والزيوت والشحوم والأسطح الحديدية خالية من الصدأ ومدهونة ببادئ مقاوم للصدأ مثل (كيم براير أحمر).
 - رش الأسطح الأسمنتية بالماء قبل الدهان.
 - يتم الدهان وجهان بالفرشة أو الرولة أو بمكنينة الرش على طبقات رقيقة.
 - رش الدهان بالماء بعد حوالى ساعة من نهو الدهان وتنظف الأدوات المستعملة بالماء.
- ملحوظة :** لاحتمال حدوث تغير طفيف فى اللون من تشغيلة لأخرى يجب استخدام نفس رقم التشغيلة لكامل المسطح وفى حالة الاضطرار للعمل برقم تشغيلة مختلف يتم فرد عبوة واحدة والتأكد من اللون قبل استعمال باقى الكمية.
- التخزين :** لمدة ١٢ شهر تحت ظروف تخزين مناسبة.
- العبوات :** ١، ٤، ١٨ كجم.