



نموذج البيانات الفنية

HYDRAL

أبيض

طلاء مائي لرسم الطرق

- طلاء مائي أحادي المكون لرسم الطرق مع انعكاسية ممتازة.
- متوافق مع المواصفات الفنية للطرق السريعة للمديرية العامة للطرق السريعة في تركيا، ومعايير TS EN 1436 و TS EN 1871.
- يحافظ على قوته العاكسة، ولونه وسماكة الفيلم لفترة طويلة في ظل حركة المرور الكثيفة بفضل قدرته العالية على التحمل. لديه مقاومة عالية للأشعة فوق البنفسجية وتحمل مرتفع تجاه المواد الكيميائية.
- يُمكن فتح منطقة التطبيق لحركة المرور في غضون 30 دقيقة على أبعد تقدير نظرًا لأنه يجف ويتصلب بسرعة.
- يتم استخدامه لرسم وتمييز الطرق داخل المدن وبين المدن وفي المطارات ومواقف السيارات والمستودعات وجميع أنواع المناطق.
- ليس لها أي آثار ضارة على البيئة وصحة الإنسان لأنه قائم على الماء.

كمية استهلاك الطلاء والحبيبات الزجاجية

900-500 جم/م ²	استهلاك الطلاء الرطب
350 جم/م ²	الحبيبات الزجاجية

ملاحظة: قد تختلف كميات الاستهلاك اعتمادًا على السطح الذي سيتم تطبيق الطلاء عليه والظروف البيئية.

المواصفات الفيزيائية

- اللون: أبيض
- اللزوجة: 10 ± 90 (KU)
- الكثافة: 1.60 جم/مل. $\pm 0,1$
- فئة/قيمة عامل السطوح: $LF7 / \beta \geq 0.85$
- شيوخوخة الأشعة فوق البنفسجية: الأشعة فوق البنفسجية 1
- معدل التغطية: 95% على الأقل
- استقرار التخزين: 6 وما فوق

RAL 9016	RAL 5015	RAL 1023	RAL 6001
RAL 9017	RAL 2004	RAL 3020	RAL 7040

يمكن إنتاجه بالألوان المرغوبة وفقًا لرموز الألوان المحددة في كتالوج RAL.



متوافق مع TS EN 1436 و TS EN 1871 والمواصفات الفنية للطرق السريعة.



معلومات المنتج

- الفئة: طلاء مائي لرسم الطرق
- طريقة التطبيق: بخاخ هوائي أو غير هوائي، فرشاة وأسطوانة الدهان.
- اسم المنتج: Hydral
- لون المنتج: أبيض

ميزات التطبيق

معلومات تحضير السطح والتطبيق:

- يجب التأكد من أن السطح جاف وخالي من الغبار وخالي من الزيت والأوساخ الأخرى.
- يوصى بتنظيف الطلاء الموجود على الطريق.
- يوصى بتطبيقه عن طريق الرش على سطح الطريق بمعدات تطبيق أوتوماتيكية وسكب الحبيبات الزجاجية عليه. لا داعي لتخفيف المنتج نظرًا لأنه يكون في لزوجة التطبيق. يمكن تخفيفه بالماء إذا لزم الأمر.
- فترة الجفاف: 15 دقيقة. (19 درجة مئوية و 49% رطوبة)
- شروط التطبيق: 10 درجة مئوية - 40 درجة مئوية
- أقصى رطوبة: 80%



نموذج البيانات الفنية

HYDRAL

أبيض

طلاء مائي لرسم الطرق

شروط التعبئة والتغليف والتخزين

- يتم تقديمه للمستخدمين في عبوات خاصة من المعدن المقاوم للصدأ بوزن 25 كجم.
- يباع أيضًا في حاويات السوائل الوسيطة (IBCs) لأجل التطبيقات الخاصة.
- العمر الافتراضي للتخزين هو 1 سنة في ظل ظروف التخزين المناسبة.
- يُخزّن في أماكن مغلقة.