



## نموذج البيانات الفنية

**MF 5**

**أبيض**

### طلاء رسم الطرق بالرش ثلاثي المكون

- دهان رسم الطرق ثلاثي المكون أبيض اللون، ذو اساس الميثيل الميثاكريلات الأكريليكي، مع انعكاسية ممتازة.
- متوافق مع المواصفات الفنية للطرق السريعة للمديرية العامة للطرق السريعة في تركيا، ومعايير TS EN 1436 و TS EN 1871.
- إنه منتج ذو مقاومة عالية جدًا للأشعة فوق البنفسجية ومن الناحية الفيزيائية والكيميائية.
- يدخل في تفاعل مع خلط كلا المكونين السائلين اللذين يتحدان في الهواء قبل أن يلامس الأرض بالخارج.
- يحافظ على قوته العاكسة، ولونه وسماكة الفيلم في ظل حركة المرور الكثيفة بفضل قدرته العالية على التحمل.
- يستخدم في تنفيذ الإشارات الهادفة للسلامة والتحذير على الطرق، ولرسم ممرات المشاة وخطوط تقليل السرعة ولرسم الأشكال وكتابة النصوص على الطريق بواسطة القوالب.

كمية استهلاك الطلاء والحبيبات الزجاجية

استهلاك الطلاء	1000 جم (A) / 1000 جم + 2م / 2م (B)
الحبيبات الزجاجية	500 جم / 2م

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

المواصفات الفيزيائية

- اللون: أبيض
- اللزوجة: 95 ± 10 (KU)
- الكثافة: 1.75 جم / مل ± 0,1
- فئة / قيمة عامل السطوح: LF6 / β ≥ 0.80
- شيوخوخة الأشعة فوق البنفسجية: الأشعة فوق البنفسجية 1
- 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 1871 و TS EN 1436 والمواصفات الفنية للطرق السريعة.



معلومات المنتج

- الفئة: طلاء رسم الطرق ثلاثي المكون
- طريقة التطبيق: رش هوائي أو غير هوائي
- اسم المنتج: MF 5
- لون المنتج: أبيض

مميزات التطبيق

معلومات تحضير السطح والتطبيق:

- يجب التأكد من أن السطح جاف وخالي من الغبار وخالي من الزيت والأوساخ الأخرى.
- يمكن تطبيقه على الأسفلت والأسطح الخرسانية. تجدر الإشارة إلى أنه يجب أن يكون عمر الخرسانة المراد التطبيق عليها لا يقل عن 1 شهر.
- يتم إدخال البيروكسيد (المكون C، مقسّي 2٪) في المكون B ويخلط حتى يصبح متجانسًا.
- يجب استهلاك هذا الخليط خلال مدة أقصاها 6 ساعات. يتم تفريغ خليط B + C والمكون A بشكل منفصل في خزانات المعدات التي سيتم استخدامها للتطبيق. يتم التطبيق على السطح بعد خلط الخليطين في فوهة المسدس.
- تُسكب الحبيبات الزجاجية على الطلاء لزيادة تأثيره الانعكاسي.

ملاحظة: يجب عدم خلط المكون "B" بالمكون "A" مطلقًا قبل التطبيق.

فترة الجفاف: 5-10 دقيقة. (10 درجة مئوية - 35 درجة مئوية)، أقصى رطوبة: 85٪.



## نموذج البيانات الفنية

**MF 5**

**أبيض**

### طلاء رسم الطرق بالرش ثلاثي المكوّن

شروط التعبئة والتغليف والتخزين

- يتم تقديم مكونات MF 5 A و B للمستخدمين في عبوات معدنية 25 كجم.
- العمر الافتراضي للتخزين هو 1 سنة في ظل ظروف التخزين المناسبة.
- يُخزّن في أماكن مغلقة ويحفظ بعيدا عن مصادر النار.