



Scan for documents  
للملفات قم بالمسح

#lasticfreshield



لاستيك فاير شيلد  
مقاوم الحريق الأمثل

## About The Product

### Transparent/White

Transparent paint that prevents the flame from igniting and spreading to the insulated surface by isolating oxygen from the insulated surface by creating a layer of carbon that acts as a barrier between the painted surface and the fire source. White paint that can be colored, prevents the flame from igniting and spreading to the insulated surface, by isolating oxygen from the insulated surface by creating a layer of carbon that acts as a barrier between the painted surface and the fire source.

## عن المنتج

### شفاف/أبيض

دهان شفاف، يعمل على منع اشتعال اللهب وامتداده في السطح المعزول، وذلك من خلال عزل الأكسجين عن السطح المعزول بعمل طبقة من الكربون تكون حائلًا بين السطح المدهون ومصدر الحريق. دهان أبيض يقبل التلوين، يعمل على منع اشتعال اللهب وامتداده في السطح المعزول، وذلك من خلال عزل الأكسجين عن السطح المعزول بعمل طبقة من الكربون تكون حائلًا بين السطح المدهون ومصدر الحريق.

7 KEMET CASTILLO BY KEMVI

www.kemvi.net

## DATASHEET

## جدول البيانات

مقاومة إهتزازات Vibration resistance	عزل صوتي Sound insulation	عزل حراري Thermal insulation	مقاومة المياه Water resistance	عزل الرطوبة Humidity resistance
			√	√
مقاومة الحريق Fire resistant	مقاومة للاحتكاك Friction resistance	مقاومة القلويات (نسبة التركيز القلوي) Alkali resistance (alkali concentration ratio)	مقاومة الأحماض (نسبة تركيز الحمض) Acid resistance (acid concentration ratio)	عزل كهربائي Electrical insulation
√	√	20%	10%	
قوة الالتصاق Adhesion strength	مرونة عالية (مقاوم للتشققات) High elasticity (resistant to cracks)	مقاوم للانبعاثات الكربونية Resistant to carbon emissions	مقاوم للبكتريا Antibacterial	قابل للغسيل Washable
B5	مرن Elastic	√	√	√
نطاق الاستخدام Usage Variety			مقاوم للأشعة فوق البنفسجية UV resistance	قابلية التلوين Colorability
تشطيب	حماية	تخصي	√	√

## التطبيق.

يتم التأكد من جفاف ونظافة السطح المراد تغطيته والدهان بدون تخفيف لعدد طبقتين متعامدين بالرولة أو الفرشاة أو مسدس الهواء ثم الطبقة الثالثة بقماش نظيف مبلل بالمادة بعد جفاف الطبقة الثانية مع مراعاة الصنغرة أو الترميل للأسطح المعدنية بمتوسط تغطية ( ٥ م<sup>2</sup> / لتر). يجب التأكد من وجود مساهم بالسطح المراد دهانه للحصول علي أعلي جودة للتطبيق

## الأمان

تجنب الاستنشاق، استخدم معدات الوقاية الشخصية، تحفظ بعيدا عن الأطفال، يتم الغلق جيدا بعد الاستخدام، التخزين في مكان جاف ودرجة حرارة الغرفة

## الصلاحية

من تاريخ الإنتاج ١٢ شهر

## Application

Ensure that the surface to be covered is dry and clean, and paint without dilution for two perpendicular layers with a roller, brush or air gun, then the third layer with a clean cloth dampened with the material after the second layer has dried, taking into account sanding or sanding of metal surfaces with an average coverage of (5 m<sup>2</sup> / liter). It is necessary to ensure that there are pores in the surface to be painted to obtain the highest quality of application.

## Safety

Avoid inhalation, use personal protective equipment, keep away from children, close tightly after use, store in a dry place at room temperature.

## Shelf life

12 months from the date of production



كيمت  
كاستيلو | كيمفي