THE COLOR EXPERTS



BBC INTUMESCENT SB
بي بي سي مؤخر إنتشار الحريق إس بي

311380
Product code

أحجام العبوات: 18 لتر
Pack sizes: 18L

BBC INTUMESCENT SB

One-component intumescent fire-retardant coating for structural steel. SASO approved (ISO 834-1) with 120-minute resistance, swelling up to 50 mm, no cracks at 1500–2000 microns DFT.

RECOMMENDED USE

Recommended as protective exterior and interior paint for metal, concrete, plaster, gypsum board, bricks, and blockwork—new or old.

يؤخر انتشار اللهب
LOW FLAME SPREAD

قوة التصاق جيدة.
GOOD ADHESION STRENGTH.

صديق للبيئة.
ECO-FRIENDLY

عتامة جيدة
GOOD OPACITY

خصائص عالية لاستقرار اللون.
HIGH COLOR STABILITY PROPERTIES.

إنسيابية عالية
GOOD FLOW

مقاومة للتآكل
ABRASION RESISTANCE

بي بي سي مؤخر إنتشار الحريق إس بي

طلاءات بي بي سي مؤخر انتشار الحريق إس بي هي طلاءات منتفخة أحادية المركب تُستخدم لتعزيز مقاومة الحريق للأعضاء الفولاذية الهيكلية من خلال توفير طبقة من العزل، والتي تتشكل نتيجة لتفاعل كيميائي يبدأ بواسطة الحريق. يقلل هذا العزل من معدل انتقال الحرارة ويمدد الفترة الزمنية التي يمكن للعضو الهيكلي خلالها مقاومة التأثيرات المضعفة للحرارة. مصنوع خصيصاً من أصباغ مثبطة للحريق تتحكم في انتشار الحريق.

الاستخدام الموصى به

يوصى باستخدامه كدهان واقٍ. يُستخدم كدهان خارجي للمعدن، والخرسانة، واللياسة، وألواح الجبس، والطوب، وأعمال الطابوق (البلوك)، وغيرها. سواء كانت جديدة أو مدهونة مسبقاً.