

## دهان القار الأسود بيتوكوت® (المذاب)

إن دهان القار الأسود بيتوكوت (المذاب) هو مزيج من القار عالي الجودة، حيث تكون المذيبات فيه جاهزة للاستعمال فوق الخرسانة أو الهياكل الاسمنتية المحددة إذ تكون كحاجز مقاوم للماء ومقاوم للرطوبة. وهذا الدهان لا ينحرف أو يتحرك أو يتقطر في حالته الجافة ويتميز بخواص جيدة مقاومة للصدأ. ويمكن استعمال دهان القار الأسود بيتوكوت (المذاب) للأسطح الرطبة وهو فعال أيضاً كمركب معالج للخرسانة.

### طبيعته

**الطبقة السفلية:**  
الأساسيات والخرسانة، أعمال الطابوق والأسقف، صناعة الفولاذ، والأخشاب وعملية صب الحديد، ويشمل أنابيب مياه الأمطار، وعمليات ألواح الحديد المموجة، وأغطية فتحات المجاري، وأعمال المواسير، وإنشاء الركائز في المنشآت وعمليات الدعامات والنسيج الخرساني، وأعمال المزاريب... إلخ.

### الاستخدامات

- دليل المنتج يتطابق مع الـ (BS 3416) النوع (١)، الدرجة (أ)
- اللون أسود
- تلامس جاف عند ١١٠ م : ٧١٪ W/W
- الوقت اللازم للجفاف : من ٣ - ٤ ساعات تقريباً في درجة حرارة عادية
- التغطية : ٨ - ١٢ م<sup>٢</sup>/لتر، اعتماد على الحالة المسامية.

### الخواص المميزة

- التخزين : يجب أن يخزن المنتج في مكان بارد وأجواء جافة
- درجة حرارة التطاير : فوق ٤٠ م
- الثقل النوعي : ٠,٨٨ جم/مل

### التخزين والمناولة

تأكد من نظافة السطح وجفافه وأنه خال من الزيت والشحوم والغبار والملوثات الأخرى. يجب إزالة غشاء الخرسانة بفرشاة سلكية أو القيام بكبس الشظايا. يجب أن يتم تنظيف السطح المعدنية بالفرشاة أو إزالة القشور منها.

### تجهيز السطح

تأكد من توفر التهوية الملائمة خلال الاستعمال والتجفيف، ضع طبقتين من المنتج بحيث تترك الطبقة الأولى لتجف قبل وضع الطبقة الثانية. تجنب استعمال الدهان في درجة حرارة أعلى من ٧٠ م وأقل من ١٠ م. يمكن استعمال دهان القار الأسود بيتوكوت (المذاب) مستخدماً الفرشاة، أو مدحلة أو الرش دون إدخال الهواء.

### طريقة الاستخدام

يتم تنظيف العدد بالكحول أو المخففات أو التربينتين.  
الجلد : نظف بمنظفة يد ثم استخدم الماء والصابون.

### التنظيف

منتج قابل للاشتعال : احرص على حفظه بعيداً عن متناول الأطفال ومصادر الحرارة والنار.  
العيون : في حالة حدوث رش طارئ فبادر إلى غسل العينين بماء عذب فوراً وراجع الجهات الطبية

### الصحة والسلامة

يتوفر المنتج في عبوات بحجم ٤ لتر، ٢٠ لتر، ٢١٠ لتر.

### التعبئة

إن المعلومات الموضحة على هذه الصفحة ليست مستوفاة بصورة كافية ويتحمل المستخدم للمنتج مسؤولية التأكد من أنه ملائم للغرض الذي سيستخدم فيه، علماً بأن الاستشارة الفنية متوفرة دائماً للتأكد من المواصفات والأداء الأعلى للمنتج.

### معلومات عامة

صنع بواسطة



شركة الخليج لصناعة صفائح القار والطلاء ذ.م.م.

ص.ب : ١٠٢٦٦، المنامة - دولة البحرين

هاتف : ٧٧٠٠١٩ • فاكس : ٧٧٤٤٥٠ • البريد الإلكتروني : baderco@batelco.com.bh • الموقع في شبكة الإنترنت : www.gmcibahrain.com



Quality Product

# BITUKOTE<sup>®</sup>

PRODUCT DATA SHEET

## BITUKOTE<sup>®</sup> BLACK BITUMEN PAINT (SOLVENT)

### SCOPE

BITUKOTE BLACK BITUMEN PAINT (SOLVENT) is a blend of high quality bitumen, solvents ready for application on concrete or cement bound structures as a permanent waterproofing and damp proofing barrier. It does not sag, run or drip in its dry state and has very good anti-corrosive properties. Bitukote Black Bitumen Paint (solvent) can be applied on damp surface and equally effective as a concrete curing compound.

### USES

#### Substrate:

Foundations, concrete, block work, roof, steel fabrications, timber, iron-castings, including rain-water pipes, corrugated iron sheetings manhole covers, pipe work, piling, concrete posts and fencing, guttering etc.

### CHARACTERISTICS

- \* Product reference : Conforms to BS 3416, Type 1, Class A
- \* Appearance : Black
- \* Residue at 110 °C : 71% w/w
- \* Drying time : Approximately 3-4 hours  
at normal temperature
- \* Theoretical spread rate : 8-12 M<sup>2</sup>/Litre, depending on porosity

### STORAGE & HANDLING

- \* Storage : Store in cool place, dry condition
- \* Flash point : Above 40 °C
- \* Specific gravity : 0.88gm/ml

### SURFACE PREPARATION

Ensure the surface is clean, dry, free from oil, grease, dust and other contaminants. Remove laitence by wire brush or sweep blast. Metal surface must be wire brushed or descaled.

### APPLICATION METHOD

Ensure adequate ventilation during application and drying. Apply two coats allowing first coat to dry before applying second coat. Do not use when surface temperature is above 70 °C and below 10 °C. Bitukote Black Bitumen (solvent) can be applied by brush, roller or airless spray.

### CLEANING

Clean tools with white spirit, thinner or turpentine substitute.  
Skin : Clean with hand cleanser, followed by soap and water.

### WARNING

Flammable product : Keep away from children and sources of heat and fire.  
Eyes : In the event of accidental splashes, flush eyes with fresh water immediately and obtain medical advice.

### GENERAL INFORMATION

The information provided on this data sheet is not intended to be complete and is provided as general advice only. It is the responsibility of the user to ensure the product is suitable for the purpose for which he wishes to use it. Technical consultancy is always available to ensure optimum specification and performance.

Manufactured by:-



**Gulf Membrane & Coating Industries W.L.L.**

Post Box 10266, State of Bahrain

Tel: 770019 • Fax:774450 • e-mail: baderco@batelco.com.bh • website: www.gmcibahrain.com