

## وصف الدهان:

باي-تون هو دهان بلاستيك مط (مطفي) داخلي عالي الجودة، مصنع من أجود أنواع كوبوليمر الأكريليك ليعطي سطح أملس جذاباً. يمتاز ببياض ثلجي.

## الإستخدام الموصى به:

يوصى به للإستعمال الداخلي على الأسطح الجديدة أو القديمة مثل الطوب و الخرسانة والأسطح الإسمنتية وألواح الجبس والحجر الصناعي.

## مميزات المنتج:

- معدل فرد عالي
- قوة تغطية عالية
- بياض ثلجي

المنتج مطابق للمواصفات القياسية المصرية رقم ٢٠٠٨/١٥٣٩ للأعمال الداخلية

## الخواص الفنية:

اللون	أبيض
المظهر	مط (مطفي)
المحتوى الصلب بالحجم	٤٥ ± ٢ نظرياً
الكثافة النوعية	١,٦٨ ± ٠,٠٥ جم/سم <sup>٣</sup> ASTM D1475-98
وقت الجفاف* ٢٥ م° و رطوبة نسبية ٥٠٪	جفاف أولي: ٣٠ دقيقة وجه ثاني: ٤ ساعات الجفاف النهائي: ٤ ساعات *درجة الحرارة و الرطوبة و حركة الهواء و سماكة الفيلم و عدد الطبقات جميعها تؤثر على وقت الجفاف
التخفيف	١٠٪ عند إستعمال الفرشاة أو الرولة بإستخدام مياه عذبة
نقطة الوميض	غير قابل للإشتعال
قابلية الغسيل	قابل للغسيل ASTM D2486-2000
اللزوجة عند ٢٥ م° و نسبة رطوبة ٥٠٪	١٢٥ ± ١٠ وحدة كريس ASTM D562-2001
معدل الفرد النظري* م <sup>٢</sup> /لتر (بدون تخفيف)	٩ - ١١ م <sup>٢</sup> /لتر *معدل الفرد العملي يتوقف على العديد من العوامل مثل مسامية السطح و طريقة تحضير السطح و طريقة التطبيق.
سماكة الطبقة الجافة	٤٠ - ٥٠ μ *يتم إحساب سماكة الفيلم كمتوسط
سماكة الطبقة الرطبة	٨٠ - ١٠٠ μ *يتم إحساب سماكة الفيلم كمتوسط

## العبوات:

يتوفر المنتج بأحجام مختلفة: جالون | بستلة  
لمزيد من المعلومات، يرجى مراجعة موقع الشركة الإلكتروني [glcpaints.com](http://glcpaints.com)

## التخزين و الصلاحية:

يخزن المنتج في عبوته الأصلية محكمة الغلق في مكان جيد التهوية بعيداً عن أشعة الشمس و الحرارة المباشرة.  
المنتج صالح لمدة ٢٤ شهر من تاريخ الإنتاج.

## طريقة الإستخدام:

يجب أن يكون الهواء خالياً من الغبار أثناء الإستخدام و مرحلة الجفاف.

## الأدوات المستخدمة:

الفرشاة الرولة مسدس الرش  
**الرش اللا هوائي:**  
 حجم الفوهة: ٠,١٥ - ٠,٢١ بوصة  
 الضغط عند الفوهة: ١٤٠ - ١٩٠ كجم/سم<sup>2</sup> (٢١٠٠ psi)  
 زاوية الرش: ٢٥° - ٦٥°



## تجهيز الأسطح:

يجب أن يكون السطح جافاً و نظيفاً، خالي من الشحوم و الزيوت و الأتربة و يجب إزالة أي مواد عالقة قبل الدهان. كذلك أن لا تقل درجة حرارة السطح عن ٥°م

## نظام الدهان المقترح:

المنتج	عدد الأوجه	الأسطح الجديدة	ألواح جبسية	الأسطح المدهونة مسبقاً بدهانات زيتية	الأسطح المدهونة مسبقاً بدهانات مائية
بنيتريتنج سيلر	١		✓		
سيلر المقاوم ٠٠١٧	١	✓			✓
معجون داي-تون ١٠٠	٢	✓	✓		
فرست كوت ٥٠٥	١			✓	
باي-تون	٢	✓	✓	✓	✓

## ملحوظة:

- في حال وجود شروخ عميقة ينصح بإستخدام معجون شروخ فل تايم.  
 - للأسطح المدهونة مسبقاً بدهانات زيتية، يتم الصنفرة وإزالة الأتربة.  
 - للأسطح المدهونة مسبقاً بدهانات مائية، يتم تنظيف السطح وإزالة الأتربة.

## الصحة و السلامة:

للحصول على معلومات وافية عن الإحتياجات الخاصة بالصحة و السلامة، يرجى مراجعة الإرشادات الخاصة بالأمان و السلامة.



## ملاحظة:

١. تستخدم هذه المواد في أماكن جيدة التهوية.  
 ٢. يجب مراعاة عدم إستنشاق غبار الدهان.  
 ٣. تجنب ملامسة الدهان للعين و الجلد، في حالة حدوث ذلك يتم الغسيل بماء و فير و إستشارة الطبيب.  
 ٤. غير قابل للإشتعال.



مصدر عن: دهانات جي ال سي ، مصر  
 تمثل البيانات والمواصفات والتوصيات والتوجيهات الواردة في ورقة البيانات هذه فقط نتائج الإختبارات أو الخبرة المكتسبة في ظروف خاضعة للتحكم أو محددة بشكل خاص. يجب أن يحدد المشتري و / أو المستخدم حصرًا مدى دقتها أو إكتمالها أو ملاءمتها أو وفقًا للشروط الفعلية لأي إستخدام مقصود للمنتجات الواردة هنا. يتم تقديم المنتجات الواردة هنا. يتم تقديم جميع المساعدات الفنية لشروط العامة للمبيعات والتوصيل والخدمات، ما لم يتم الإتفاق على خلاف ذلك صراحةً كتابةً. يتنازل كل من الصانع و البائع و / أو المشتري و / أو المستخدم عن جميع المطالبات المتعلقة بأي إلتزام، بما في ذلك على سبيل المثال لا الحصر الإهمال، بإستثناء ما يتم التعبير عنه في الشروط العامة المذكورة لجميع النتائج أو الضرر أو الخسائر أو الأضرار المباشرة أو الناتجة عن الإستخدام. من المنتجات على النحو الموصى به أعلاه. تخضع بيانات المنتج للتغيير دون إشعار.