



**Green Build
Egypt**
Experience and Innovation

ULTRALASTIC

ألترالاستك

١٠٠% إيبوكسي عالي المرونة منخفض اللزوجة بشفافية عالية يستخدم في عمل الاستيكرات والملصقات

الخواص الفنية

- الكثافة = ١,٠٥ جم / سم³
- المحتوي الصلب بالوزن = ١٠٠ %
- المحتوي الصلب بالحجم = ١٠٠ %
- وقت الجفاف السطحي = ٦ ساعات في درجة حرارة ٢٠°.
- وقت الجفاف الكلي : ٢٤ ساعة
- اللزوجة طبقاً لاختبار كأس فوردر: تقريباً ٧٠ ثانية في كوب ٤ مم.
- مدة التشغيلية : ٦٠ دقيقة في درجة حرارة ٢٠°
- أدنى درجة حرارة تتم فيها المعالجة: ٨ °
- الصلابة المبدئية : بعد ٢٤ ساعة
- تمام المعالجة والتصلب : بعد ٧ أيام
- اختبار صلابة شور دي : ٧٠
- نسبة الخلط (A) : (B) (٢٦ %) : (٣٣ %)

معدلات الفرد والتطبيق

- لزوجة منخفضة (سهلة الصب وتتغلغل في الأسطح المختلفة) لضمان أقصى قدرة علي ملو الفراغات وأعلى مرونة بعد التنفيذ.
- يتم توريد ألترالاستك في عبوات بلاستيك من مركبين (أساسي + مصلب) (A&B) بإجمالي وزن ٠,٢٥ أو ١ أو ٥ أو ١٠ كيلوجرام.
- يتم تطبيقها بسهولة عن طريق صبها داخل القوالب ويتم إزالة الهواء المتكون بالطرق التقليدية.

تخزين المنتج

- يتم تخزين ألترالاستك في مكان بارد ومغطي وجاف وتجنب تعريض العبوات الي الشمس المباشرة وابعدها تماماً عن أي مصادر للحرارة ، في الظروف المناخية الاستوائية يجب تخزين المنتج في بيئة مكيفة الهواء وحمايته من الرطوبة العالية.
- الصلاحية لمدة سنتين من تاريخ الانتاج المدون علي العبوة بشرط التخزين وفقاً للتوصيات وعدم فتح العبوات ، تعريض المنتج لدرجة الحرارة والرطوبة يؤدي الي تدهور كبير في المنتج وتقليل مدة صلاحيته.



مميزات ألترالاستك :

إيبوكسي عالي الكفاءة مرن (بعد تمام المعالجة) منخفض

اللزوجة يحتوي علي ١٠٠% إيبوكسي بدون أي مذيبيات

مُصمم خصيصاً للملصقات وصناعة الاستيكرات والتطبيقات المشابهة.

مادة ذات مرونة عالية ومع ذلك قوية جداً بعد تمام المعالجة (٧ أيام).

يعطي شكل نهائي (نقي شفاف جداً) للعناصر الديكورية

والاستيكرات وملصقات العلامات التجارية.

يسهل خلطه وصبه بدون تكون فقاعات هواء بعد التطبيق.

المادة تحتوي علي مواد صلبة بنسبة ١٠٠ % لذا فهي غير

قابلة للانكماش مما يجعلها تلتصق بقوة بدون وجود ضعف في تماسكها.

يمكن تلوينها بسهولة باستخدام أنواع خاصة من الملونات

(للمعلومات الكاملة يُرجي الرجوع الي القسم الفني)



مجالات التطبيق

- في صنع الاستيكرات والأشكال الدعائية والإعلانية.
- في صناعة ملصقات البراندات والعلامات التجارية للأجهزة المنزلية والسيارات.
- في صناعة العقود والخواتم وسلاسل المفاتيح.
- يمكن إستخدامها في صناعة الملصقات المرنة علي الخشب ومختلف الأغراض الديكورية.

الصحة والسلامة

- كما هو الحال مع جميع مواد الريزن الكيميائية المستخدمة لأبد من توخي الحذر عند إستخدام ألترالاستك.
- يجب ارتداء ملابس واقية كالقفازات والنظارات الواقية ،عالج أي بقع علي الجلد او العين بالمياه العذبة علي الفور.
- في حالة ابتلاع أي من المواد عن طريق الخطأ لا تحاول التقيؤ ولكن إطلب المساعدة الطبية فوراً.

تعليمات الاستخدام:

الخط: أضف المركب (B) علي المركب (A) واستمر في التقليب الجيد (من ١-٢ دقائق) للحصول علي خليط متجانس سائل منخفض اللزوجة ، يتم التنفيذ مباشرة بعد الخلط.

- لإزالة فقاعات الهواء (إن وجدت): إنتظر لدقائق حتي تطفو الفقاعات الهوائية الصغيرة علي السطح و قم بإزالة الفقاعات بإستخدام مسدس الهواء الساخن أو إستخدم ماكينة التفريغ المبتكرة لإزالة فقاعات الهواء بسرعة وفعالية (للإستفسار عن الماكينة يرجى الاتصال بخدمة العملاء)

التطبيق :

الصب

صُب المنتج بحرص بعد خلطه علي الاستيكر أو الملصق ، واتركه ليصل الي تمام المعالجة في بيئة نظيفة خالية من التراب او الرياح . يمكنك الحصول علي المساعدة في طرق الصب المختلفة وكيفية الحصول علي أفضل شكل نهائي جمالي للمنتج خالي تماماً من أي فقاعات أو مظهر سيء عن طريق التواصل مع القسم الفني.

التنظيف: نظف جيداً علي الفور كل المعدات والأدوات المستعملة باستخدام مذيب مناسب بعد التنفيذ مباشرة ، المواد المتصلبة يمكن ازلتها ميكانيكياً فقط.



Green Build Egypt
Experience and Innovation

www.greenbuildegypt.com

info@greenbuildegypt.com

<https://www.facebook.com/GreenBuildEgypt>

Customer Service: 01050240446/ 01114544492

LandLine: 02-28607233

51 First Industrial Area Badr City, Cairo, Egypt.

