

ساب بوكسي EP- 703

دهان ايبوكسي للحديد و الخرسانة

الوصف:

- يستخدم ساب بوكسي EP-703 في دهان الأسطح لجعلها مقاومة عالية للكيمياويات والتآكل والاحتكاك.
- يستخدم في دهان الأرضيات والأسطح الخرسانية والصهاريج و المواسير والماكينات ومنشآت الطرق و الكباري.
- يستخدم لدهان خزانات الوقود والبتروكيمياويات .
- يمكن دهان وجه واحد أو وجهين من ساب بوكسي EP- 703.
- يمكن أن يعطى سطح أملس وللحصول على سطح خشن يرش أول وجه بطبقة رمال نظيفة.

المواصفات الفنية:

المواد الصلبة	: 70 ± 1 .
الكثافة	: 1.4 كجم/ لتر.
اللزوجة	: Cup ford N0.4. 300
اللون	: أبيض و ملون.
نسب الخلط	: 4 أ : 1 ب بالوزن
فترة التشغيل	: 60 دقيقة في درجة 20°م
معدل الاستهلاك	: 250 جرام / م ²
أقل سمك للطبقة الجافة	: 100 ميكرون.
وقت دهان الوجه الثاني	: بعد 24 ساعة في درجة 20°م

طريقة التشغيل:

- بعد خلط مركبي ساب بوكسي EP- 703 جيداً يمكن دهانه بالفرشاة أو الرولة أو مسدس الرش.
- يجب أن يكون السطح المراد دهانه نظيفاً خالياً من الأتربة أو الشوائب.
- يفضل دهان وجه تحضيره من ساب بوكسي EP- 701 .

مدة التخزين :

- عام في العبوات المغلقة.

العبوات:

- مجموعة 1 كجم ، 5 كجم ، 20 كجم (داخل عبوتين) .
- يتم الخلط بالوزن طبقاً لما هو مدون على العبوات .

لمزيد من المعلومات برجاء الاتصال بخدمة الدعم الفني

SAP POXY EP-703(55)

Final Epoxy Coating for Steel

DESCRIPTION:

- **SAP POXY EP-703(55):** Base color is applied when high resistance to chemicals & corrosion is required, e.g. containers, pipes, machines or road & bridge construction
- Containing solvents & pigments, it is used as a final coat for anticorrosion protection.
- It can be used in drinking water tanks, food stores and work shops.
- It can be applied once or twice to the primer coating to achieve a gloss finish.

TECHNICAL DATA:

- | | |
|--|----------------------------|
| ▪ Solid content | : 55 ± 1% |
| ▪ Density | : 1.3 kg / L |
| ▪ Recommended DFT/WFT | : 40/73 um. |
| ▪ Color | : White or colored |
| ▪ Mixing ratio | : 2A : 1 B (by Volume) |
| ▪ Processing Time | : 1 hour at 20 ° C |
| ▪ Rate of use | : 5.4 m ² /L. |
| ▪ Min. dry layer | : 100 micron |
| ▪ Application of second Coating | : After 24 hours at 20 ° C |

DIRECTIONS FOR USE:

- After thoroughly mixing components, **SAP POXY EP-703(55)** can be applied by painting, rolling or spraying.
- The surface should be dry and free of dust, oil and other impurities.
- It is recommended to first apply a corrosion preventive primer such as **SAP POXY EP 701**.

STORAGE LIFE:

- One year (in closed containers).

PACKAGES:

- 5 L.&20 L in two containers.
- Follow the mixing ratios - by weight - indicated on the pails.

HEALTH AND SAFETY:

- As a general rule, avoid skin-and eye contact by wearing overalls, gloves. Goggles mask, etc. Spillage on the skin should immediately be removed by through washing with lukewarm water & soap or a suitable industrial cleaner. Eyes should be flushed with fresh water & medical attention sought immediately.
- Spraying should be carried out under well-ventilated conditions. Avoid inhalation of solvent vapors & paint mist by wearing an air mask.
- This product contains flammable material & should be kept away from spark & open flames.
- Smoking in the area should not be permitted.

For more information please consult our technical department.