Excellence in Quality

المجرة
MAJARA
OXICHEMICALS

Oxicool X100

COOL ROOF

Description

Oxicool X100 is a superior Cool Roof Coating, specially designed for desert climatic conditions It has five-star rating benefits of ultraconductivity, high solar reflectance and lower need for air-conditioning, heat insulation and excellent elastomeric waterproofing, vapor permeability, extended coating service life. Oxicool X100 Cools Roof which ultimately energy efficiency and reduces carbon foot prints.

Uses:

Residential and Commercial Buildings
Schools | Malls | Hospitals Industrial Metal Roofs | Insulated Roofs, Warehouses | Porta cabins | Asbestos
Old and new | Concrete Roofs | RCC Slabs
Cold Storage and Air-Conditioned Buildings
Modified Bitumen Roofs, other type of roofs

Advantages:

Green Building Credit Scores Five / LEEDS standards,
E Tag | Sustainable Ecovadis
Climate Shield, Reduces Carbon Emission by saving high Electricity on Peak Sunny day
Reducing 15-20° approx. 76 tons of eliminate carbon emission annually.
High solar reflective | Excellent SRI Value
Saves energy by cooling Roofs.
Anticorrosive coating
Elastomeric Waterproofing
Vapour permeability
Low Dirt accumulation/attraction
Long-term Durability
Low VOC | Eco-friendly

الوصف:

أوكسي كول X١٠٠ هو طلاء أسقف رائع ومصمم خصيصًا للظروف المناخية الصحراوية. إنه يتمتع بمزايا تصنيف الخمس نجوم المتمثلة في التوصيل الحراري المنخفض للغاية، والانعكاس الشمسي العالي، وانخفاض الحاجة إلى تكييف الهواء، والعزل الحراري والعزل المائي المطاطي الممتاز، ونفاذية البخار، وعمر خدمة ممتد للطلاء. اوكسي كول X١٠٠ الذي يعزز ف النهاية كفاءة الطاقة ويقلل من آثار الكربون.

الاستعمالات:

المباني السكنية والتجارية.
المدارس | المولات | المستشفيات.
الأسقف المعدنية الصناعية | الأسقف المعزولة، المستودعات | كبائن بورتا | الأسبستوس.
الأسقف الخرسانية القديمة والجديدة | ألواح **RCC**.
مخازن التبريد والمباني المكيفة.
أسقف البيتومين المعدلة، أنواع أخرى من الأسقف.

المميزات:

حصل على تصنيف خمسة نجوم للمباني الخضراء /معايير الليزر.
العلامة الإلكترونية | البيئية المستدامة.
درع المناخ، يقلل من انبعاثات الكربون عن طريق توفير كميات كبيرة من الكهرباء في ذروة اليوم المشمس.
تخفيض ١٥-٢٠ درجة تقريبًا. ٧٦ طناً للقضاء على انبعاثات الكربون سنوياً.
عاكس للطاقة الشمسية العالية | قيمة **SRI** ممتازة.
توفير الطاقة عن طريق تبريد الأسطح.
طلاء مضاد للتآكل.
العزل المائي المطاطي.
نفاذية البخار.
انخفاض تراكم/جاذبية الأوساخ.
متانة طويلة الأمد
مركبات عضوية متطايرة منخفضة | صديقة للبيئة.

CLIMATESHIELD
ULTIMATE WEATHER PROTECTION