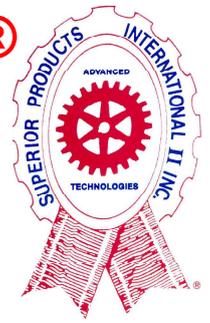


SUPER THERM®

KERAMIK -

die Isolation des 21. Jahrhunderts



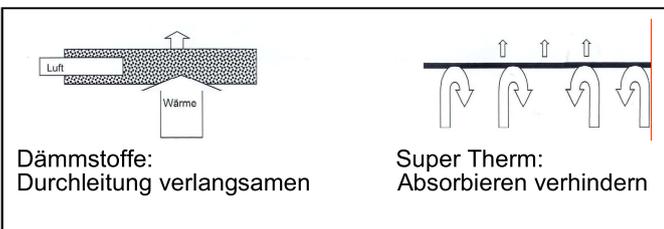
SUPER THERM®

ist ein in Zusammenarbeit mit der NASA entwickelter Anstrich der über 90 % kurzwellige und langwellige Infrarot-Strahlung reflektiert.

SUPER THERM wird auf Dächern, Fassaden, Tanks, Containern, Fahrzeugen und Schiffen eingesetzt. Innen und außen. Überall wo es Strahlungsenergie abzuhalten gilt.

Herkömmliche Dämmstoffe verlangsamen den Transport von Energie von warm nach kalt. Der U-Wert zeigt den Zeitwert des Wärmedurchgangs. Deshalb benötigen Dämmungen eine große Schichtstärke.

SUPER THERM verhindert den größten Teil der Aufladung des Untergrundes. Energie die nicht absorbiert wird kann auch nicht weitergeleitet werden. Deshalb hat eine SUPER THERM - Beschichtung nur eine Schichtstärke von 0,25 mm. SUPER THERM ist dicht gegen Wasser aber diffusionsoffen, brennt nicht, ist resistent gegen Schimmel und Algen und verhindert Kondensation.



Untergrundvorbereitung und Grundierung:

Die Oberfläche muss von Öl, Fett und Salzen befreit werden. Verwenden Sie bei Bedarf Rust Grip als Primer. In Umgebungen, in denen stehendes Wasser auftreten kann, muss ein Schutzlack aufgebracht werden. Über Metall oder Beton Enamo Grip, über flexiblen Oberflächen SP Seal Coat. Bitumen- oder Asphalttdächer, PVC-, TPO- und Einschichtmembranen müssen mit Super Base HS grundiert werden.

Fordern Sie die ausführlichen technischen Unterlagen und Verarbeitungshinweise an.



Wohnanlage Regensburg



Nissan Japan



Sendeanlagen Mobilfunk



Tiertransporter



Tanklager Mitsubishi

Lieferform:	5-Gallonen-Gebinde = 18,93 Ltr.
Verbrauch:	2,5 m²/Ltr. (2 Anstriche)
Schichtstärke:	trocken 0,25 mm
Verarbeitungs-Temperatur:	über 10 °C optimal ca. 20 °C
Trocknungszeit:	staubtrocken nach 1 Stunde, überstreichen nach 2 bis 4 Stunden. Die Trocknungszeit verlängert sich bei hoher Luftfeuchtigkeit.



Bestnote bei Energy Star



TESTS UND ZERTIFIKATE

