



Neorooftm

Revestimento impermeabilizante elastomérico
híbrido para coberturas, curado com UV, com
elevadas propriedades de reactância solar e
emitância térmica



Certified by:



UNIVERSITY
OF ATHENS

Neorooft[®]



Propriedades - Vantagens

- ▶ Certificados * para coberturas e propriedades de poupança energética
- ▶ Retém a cor da membrana e as suas propriedades de eficiência energética
- ▶ Propriedades de revestimento "Cool Roofing"
- ▶ Não fica com tack, mesmo sob temperaturas muito elevadas
- ▶ Resistência elevada á retenção de sujidades. previne a deposição de pó e poluentes na membrana curada
- ▶ Permanece elástico num intervalo de temperaturas de -35°C a +80°C
- ▶ Resistência acrescidas a águas estagnadas
- ▶ Amigo do ambiente e fácil aplicação (base aquosa, monocomponente)
- ▶ Permeável ao vapor, permite á estrutura "respirar"
- ▶ Solução económica devido também ao elevado rendimento na aplicação

* Centro de Fontes de Energia Renováveis e Universidade de Atenas



Cor: Branco

Também disponível em cinza claro,
outros tons solicitados

Embalagem: 13 kg, 4 kg e 1 kg em bidons
de plástico



Características técnicas

Enlogamento à rotura (ASTM D412)	300%
Tensão de adesão (EN 1542)	>1,5N/mm ²
Dureza Shore A (ASTM D2240)	44
Temperatura de serviço	-35°C min. / +80°C max.
Reflectância (ASTM E903-96, ASTM G159-98)	91,8% (Visível: 400-750nm)
Refletância total (SR%) (ASTM E903-96, ASTM G159-98)	88%
Índice de reflexão solar (SRI) (ASTM E1980-01)	111
Emitância total (ASTM E408-71)	0,86

Consumo: 500-700gr / m2 em duas camadas (superfícies cimentícias), 1-1,25kg / m2 em duas camadas (membrana betuminosa com acabamento mineral)



Av. Amália Rodrigues 63, 2650-445 Amadora

212 475 125 / 961 014 566

www.neotex.pt • e-mail: geral@neotex.pt