

GP SunZenit®

Roof Coat

**Protezione
Risparmio**

IL RIVESTIMENTO TERMOCERAMICO
ISOLANTE AD ALTISSIMA RIFLETTANZA
PER TETTI E COPERTURE



Rivestire e proteggere le coperture civili ed industriali nuove e in manutenzione con sistemi riflettenti è la strategia utilizzata da sempre per avere ambienti freschi e salubri.

GP SunZenit® è il risultato evolutivo di questo concetto. Il sistema è in grado di rispondere alla domanda di una maggiore efficienza energetica nelle costruzioni e nella loro protezione. GP SunZenit® è idoneo e certificato ai sensi di norma per l'incapsulamento dell'amianto.



- **risparmio energetico fino al 40%** in regime estivo con un migliore isolamento termico



- **>85% di riflettanza** nello spettro della radiazione solare e dell'infrarosso. **Emissività > 90%**.



- **alta impenetrabilità ed impermeabilità** da parte di agenti esterni (acqua, smog, batteri, muffe, alghe)



- **elevata adesione** ad ogni tipo di superficie (metallo, calcestruzzo, guaine bituminose)

- **elevata elasticità e resistenza** a trazione



- **buona traspirabilità** al vapor acqueo

- **elevata durabilità** ai naturali processi di invecchiamento



La riflettanza nei confronti della radiazione solare rende il rivestimento **GP SunZenit® Roof Coat** uno scudo termico che riflette le radiazioni solari, usando la tecnologia derivata dallo scudo ceramico degli Shuttles della NASA. L'isolamento termico che ne consegue nel periodo estivo porta al drastico abbattimento delle temperature e delle escursioni termiche a cui sono soggetti i materiali di copertura e strutturali (si pensi alle coperture in metallo, calcestruzzo, legno e ai giunti di dilatazioni). Nel periodo invernale **GP SunZenit®** genera un guscio termico protettivo interno che migliora il ponte termico ed innalza la temperatura dell'ambiente. **GP SunZenit®** aumenta l'efficienza e la durabilità degli impianti fotovoltaici.



Vantaggi di **GP SunZenit®** Roof Coat

- Basso spessore (0,3 - 0,6 mm)
- Facilità di posa e rapidità esecutiva
- Elevato risparmio in bolletta
- Manutenzione semplice ed economica per perdite d'acqua delle coperture senza rimozione dell'esistente
- Incapsulamento dell'amianto ai sensi di legge
- Servizio rapido ed economico con installatori specializzati
- Possibilità di accedere agli sgravi fiscali di legge



G&P intech s.r.l. - via Retrone 39
36077 Altavilla Vicentina (VI) - ITALY
Tel. +39 0444.522797 - Fax +39 0444.349110
E mail: info@gpintech.com
www.gpintech.com

G&P intech è presente nel territorio nazionale con le proprie agenzie commerciali, consulenti tecnici ed installatori specializzati. Il presente bollettino ha il solo scopo di illustrare le caratteristiche della tecnologia. Per informazioni tecniche dettagliate e preventivazioni consultare l'ufficio commerciale dell'azienda.