

ČISTOTA, OCHRANA, EFEKTIVITA

Solar Coat GC

Nano impregnace pro tvrzené sklo solárních panelů



Vhodné pro:
Všechny skleněné solární panely

Aplikace:
Manuální nebo stříkáním

Trvanlivost:
3 roky

Spotřeba:
5–6 mL/m²

Nasiol SolarCoat GC je hydrofobní a oleofobní průhledný nátěr, který nemění optické vlastnosti solárních panelů. Tvoří mimořádně tenkou, neviditelnou vrstvu, která zajišťuje dlouhodobější čistotu panelů díky nepřilnavým vlastnostem. Byl vyvinut pro tvrzené skleněné solární panely a je vhodný pro průmyslové aplikace.

Solar Coat FC

Nano impregnace pro všechny skleněné a ostatní solární panely



Vhodné pro:
Všechny solární panely, skleněné i flexibilní polymerové

Aplikace:
Manuální

Trvanlivost:
3 roky

Spotřeba:
5–6 mL/m²

Nasiol SolarCoat FC je hydrofobní a oleofobní průhledný nátěr, který nemění optické vlastnosti solárních panelů. Tvoří mimořádně tenkou, neviditelnou vrstvu, která zajišťuje dlouhodobější čistotu panelů díky nepřilnavým vlastnostem. Byl vyvinut pro skleněné, tenkovrstvé flexibilní nebo jiné polymerové solární panely a je ideálním řešením pro koncové uživatele.

Solar Rinse

Čistící prostředek na solární panely



Nasiol SolarRinse je čistící prostředek navržený k odstranění nečistot, mastnoty a dalších kontaminantů ze všech typů solárních panelů, čímž zvyšuje jejich výkon a efektivitu. Používá se k mytí fotovoltaických solárních panelů a díky rychlému účinku je snadné odstranit všechny druhy nečistot. Je vhodný pro rezidenční, komerční i průmyslové solární panely.

Solar Clean

Odmašťovač na solární panely



Nasiol SolarClean je účinný alkoholový povrchový odmašťovač navržený speciálně pro přípravu solárních panelů před aplikací ochranných nano povlaků. Je nezbytný pro optimální výkon a dlouhou životnost panelů. Je vhodný pro rezidenční, komerční i průmyslové solární panely.

Zvyšuje účinnost solárních panelů a snižuje náklady na údržbu

Zabraňuje hromadění nečistot a prachu.

Snižuje náklady na čištění.

Odolné vůči řasám, vodnímu kameni a zbarvení vlivem prostředí.

Ideální do náročných podmínek: průmyslové, prašné nebo znečištěné oblasti.



ECO FRIENDLY

NON CARCINOGENIC



PFAS FREE

LOW VOC

Impregnační přípravky jsou v souladu s REACH, netoxické a ekologické.

Hlavní výhody

- 1 Zvyšuje účinnost fotovoltaiky až o 18%.
- 2 Snižuje frekvenci čištění a spotřebu vody až o 50%.
- 3 Prodlužuje životnost panelů, chrání před UV zářením a chem. poškozením.
- 4 Poskytuje hydrofobní a oleofobní samočistící účinek.
- 5 Odolnost až 3 roky.

Jednoduchá aplikace

- 1 Nastříkejte SolarCoat GC nebo FC na čistý a suchý panel.
- 2 Vyleštěte krouživými pohyby hadříkem z mikrovlákna.
- 3 Nechte 24 hodin vytvrdnout.
- 4 Neaplikujte v dešti, sněhu nebo při vysokých teplotách.



NANOKERAMICKÁ OCHRANA PRO SOLÁRNÍ PANELE

Vhodné pro

- Realizační společnosti
- Plovoucí solární systémy
- Komerční solární parky
- Majitele domů

**Možnosti
aplikace
a její
benefity**



www.tssgroup.cz

**Nasiol SolarCoat zvyšuje
účinnost fotovoltaiky až o 18%!**

Nasiol SolarCoat vytváří ultratenkou, neviditelnou vrstvu, která pomáhá solárním panelům zůstat déle čisté, zlepšuje propustnost světla a zvyšuje energetický výkon.

NASIOL