

# Impasolar<sup>®</sup> NCR

## PERZISTENTNÍ KERAMICKÁ OCHRANA SOLÁRNÍCH A FOTOVOLTAICKÝCH POVRCHŮ

**Impasolar<sup>®</sup> NCR** je keramická hydrofobní a oleofobní zpevňující ochrana solárních a fotovoltaických panelů. Na povrchu vytváří neviditelnou keramickou vrstvu s vynikající dlouhodobou ochranou proti vodě, polétavému prachu a písku, pylu, znečištění z ovzduší, mastnému dopravnímu filmu, znečištění od ptáků a hmyzu, usazování minerálních povlaků.

Ošetřený panel je v podstatě samočisticí, díky neviditelné nano vrstvě se veškeré nečistoty za deště nabalí na kuličky vody a jednoduše stečou z povrchu pryč. Keramický povlak o tvrdosti 9H zpevňuje povrch, který je poté odolný vůči oděru a povětrnostní abrazi a tím dochází k výraznému prodloužení životnosti panelů. Zaručuje průchod 100% světla, odolává vysokým teplotám i náhlým změnám. Svým dlouhodobým hydrofobním a oleofobním účinkem výrazně usnadňuje následné čištění bez používání nebezpečných chemikálií.

**Impasolar<sup>®</sup> NCR** vzhledem k samočisticímu účinku výrazně zvyšuje výrobní výkon panelů. Jedno ošetření poskytne ochranu až na 5 let!

- Dlouhodobá vynikající hydrofobní a oleofobní ochrana
- Vynikající prevence proti vodě, olejům a znečištění
- Zpevňuje povrch
- Extrémní vydatnost 1L – plocha dvou 10 KWp FVE
- Ochrana před abrazi
- Rychlé odpařování a polymerizace
- Samočisticím účinkem zvyšuje výkon panelů
- Jednoduchá a snadná aplikace, bez leštění
- 100% biologicky odbouratelný produkt

### **Aplikace:**

Plochu dokonale odmastěte produktem **Impasolar<sup>®</sup> OSC**.

**Ruční aplikace:** mikrovláknem nebo houbičkou.

**Aplikace postřikem:** nízkotlakovým stříkáním

**Aplikujte vrstvu křížem, mokré do mokrého. Doporučujeme aplikovat dvě vrstvy, druhou vrstvu až po zaschnutí první vrstvy.**

Po ošetření používejte k následnému čištění produkt **Impasolar<sup>®</sup> VCO** nebo **OSC**, čímž si zajistíte dlouhotrvající ochranu. Vzhledem k široké škále povrchů doporučujeme před vlastní aplikací provést TEST na slučitelnost povrchové úpravy.

**Balení: 0,5L, 1, 5, 30L**

HF SERVIS s.r.o.  
Plešnice 25

Město Touškov

PSČ: 330 33

Tel.: 377 279 254-55

Fax.: 377 279 260

hfservis@hfservis.cz

[www.impaguard.cz](http://www.impaguard.cz)

**HF SERVIS**