

VYSOCE ZATÍŽITELNÝ 3D NANO POLYMER HYDROFOBNÍ A OLEOFOBNÍ OCHRANA SAVÝCH POVRCHŮ

PROTI VODĚ, OLEJI, MASTNOTĚ A ZNEČIŠTĚNÍ URČEN NA PODLAHY, NEGLAZOVANÉ DLAŽBY, PARKOVIŠTĚ A PLOCHÉ STŘECHY

IG 227 je transparentní vysoce zatížitelná a dlouhotrvající perličková polymerní ochrana s vysokou odolností proti vodě, olejům (i motorovým), nečistotám, atmosférickým vlivům a slunečnímu radiačnímu záření na extrémně zatížených plochách jako jsou podlahy, neglazované dlažby, parkoviště, chodníky, schodiště, ploché střechy, atd. Dále je určen na vysoce namáhaná místa, jako jsou části bazénů, jímky, atd.

IG 227 je zcela bezpečný produkt, jelikož je vyroben na bázi bezpečných syntetických polymerů (neobsahuje organické silany). Je proto vhodný též pro údržbu památek (hradů, zámků, kostelů, kaplí, soch, kašen, mramorových náhrobků, fontán, atd.). Vyznačuje se velmi vysokou odolností proti stárnutí. Má vynikající efekt na stěnách. Zabraňuje šíření mechu, řas a plísní.

IG 227 poskytuje efektivní vysoce odolnou ochranu jak horizontálních, tak i vertikálních povrchů. Jejich následná údržba je výrazně levnější a snadnější. Vytváří neviditelný film, který nemění nebo téměř nezmění původní vzhled povrchu a hlavně umožní podkladu dýchat, na rozdíl od ostatních hydro a nano ochran. Doporučuje se pro následující materiály: cihly a hlíněné dlaždice, terakota, zámková dlažba (i barvená), betony, omítky, kameny (terakota, břidlice, vápenec, žula, pískovec, mramor, čedič, atd.), neglazovaná keramika, atd.

- **Hydrofobní a oleofobní membránová ochrana proti vodě, znečištění, motorovým olejům, UV záření, atmosférickým vlivům, kyselým deštům, posypovým solím atd.**
- **Zpomaluje proces stárnutí**
- **Společně s IG D 401 poskytuje ochranu proti mechům, řasám, plísním, virům a bakteriím**
- **Bez rozpouštědel, jedovatých, karcinogenních a toxických látek**
- **Ekonomický – aplikace pouze v 1 vrstvě**
- **Aplikovatelný i na citlivé a barvené povrchy**
- **Jednoduchá a snadná aplikace**

3D polymerní nano ochrana

3D nano hydrofobní a oleofobní membránová ochrana chrání nejen proti vodě, olejům a to i motorovým, UV záření, atmosférickým vlivům, kyselým deštům, posypovým solím a dalším, ale hlavně proniká (penetruje) do hloubky materiálu (od málo porézních až po velmi porézní materiály) a chrání materiál zevnitř vynikající odolností proti opotřebení a oděru. Stavební povrchy (minerální, silikátové, silikonové, betonové, keramické) jsou nákladné. Jejich životnost je úměrná údržbě, která je nákladná jako vlastní zhotovení. **IG 227** nabízí jednoduchou a zároveň cenově dostupnou ochranu, která splňuje všechny požadavky na velmi kvalitní ochranu.

HF SERVIS s.r.o.
330 33 Plešnice 25
Město Touškov
Tel.: +420 377 279 255
impaguard@hfservis.cz
www.impaguard.cz



Počet vrstev	Doba polymerizace		Báze	Vzhled	Škodlivost
1	24 h		Aqua	Kapalina	NE
Bod vzplanutí	Barva	Vydatnost	Ochrana a separace proti		
Neměřitelný	Mléčná	8-12m ² / L	Vodě, oleji, mastnotám, nečistotám, mechům, řasám a plísním		

Aplikace:

- Produkt je připraven k přímému použití – **Neředit!!!**
- Aplikovaný povrch musí být suchý, bezprašný a hlavně odmaštěný produktem **IG 255** nebo **IG 230** dle typu povrchu.
- **Ruční aplikace:** štětcem nebo válečkem
- **Aplikace postřikem:** nízkotlakovým stříkáním
- Doporučujeme aplikovat pouze 1 vrstvu!
- **Doba vytvrzování:** 2 hodiny při 20°C/50 rh dle tloušťky vrstvy
- Suchý (zpolymerizovaný) film je po 24 h při 20°C/50 rh
- K následnému čištění povrchu použijte **IG 255**. Nechte působit, poté opláchněte vodou, nejlépe vysokotlakým zařízením. V případě potřeby postup opakujte.

Vzhledem k široké škále povrchů doporučujeme před vlastní aplikací provést TEST na slučitelnost povrchové úpravy

Balení: 5l, 20l

WWW.IMPAGUARD.CZ