

PROTISKLUZOVÁ ANTIBAKTERIÁLNÍ a ANTIVIROVÁ OCHRANA PVC, VINYLU A PLOVOUCÍCH PODLAH GARANTOVANÁ ŽIVOTNOST OCHRANY 120DNÍ

IG GCA VINYL - filmotvorná polymerová ANTIBAKTERIÁLNÍ a ANTIVIROVÁ ochrana a obnova plastových podlah. Používá se jak na nové, tak hlavně na staré povrchy, které vyživuje a chrání. V jediném úkonu obnovuje a renovuje vzhled, vytváří ochranu proti zašpinění a otěru. Následně film polymerizuje do protiskluzového finálního antistatického povrchu. Povrch je nádherně vyleštěný bez mechanické námahy. Na povrchu se vytvoří ultratenká hydrofobní metalicky lesklá vrstva s ochranou proti následnému znečištění, otiskům bot, „přilepení“ a „zašlapání“ nečistot, usazování minerálních a vápenatých povlaků, a také proti vodní rzi. Vytvořená hydrofobní vrstva znemožňuje život bakteriím, virům (včetně obalených Corona virů), kvasinkám, mechu, plísním, řasám a jiným zdraví škodlivým mikroorganismům po dobu garantovaných 120dní, vytváří hygienický povrch.

GCA VINYL poskytuje vysoce efektivní a ekonomickou ochranu na plochách jako jsou ABS, UH, PVC, marmoleum, lino, vinyl, guma, imitace kůže, dřeva, koženky, atd..

Veliké uplatnění je v úřadech, veřejných budovách, domovech důchodců, stacionářích, nemocnicích, školách a mateřských školkách, sportovních centrech, šatnách, aquaparcích, lázních, hotelích, wellness centrech, nákupních centrech (vybavení obchodů a prostor), bankách, kuchyních, kancelářích, dále v elektronickém a optickém průmyslu (čisté provozy, vybavení speciálních pracovišť) a tam, kde díky svému složení výrazně snižuje náklady na údržbu a čištění formou ochrany a tím dochází ke snížení frekvence následného čištění a nákladů na práci.

Antibakteriální test Impaguard GCA provedl Státní Zdravotní Ústav s minimální účinností **99,7% a dokonce u kvasinek 87,8%**.

Použité mikroorganismy: kvasinky *Candida albicans* CCM 8215,

Escherichia coli CCM 4517,

Salmonella typhimurium C-17-1605,

Staphylococcus aureus CCM 4516,

Streptococcus pyogenes CNCTC 7155 (ATCC 12344, CNCTC Str 29/58, NCTC 8198)

- ✓ **Dlouhodobá vynikající ochrana až 120dní**
- ✓ **Renovuje a „vyživuje“ plastové podlahy**
- ✓ **Prevence proti špíně a znečištění**
- ✓ **Výrazně prodlužuje čistotu povrchu**
- ✓ **Rychlé odpařování**
- ✓ **Díky retrakci výrazně usnadňuje následné čištění**
- ✓ **Jednoduchá a snadná aplikace**

Technická tabulka

Produkt	Počet vrstev	Doba polymerizace	Báze	Vzhled
GCA VINYL	2	Do 30 min	AQUA polymer	kapalina
Spotřeba	Barva	Doba mezi vrstvy	Ochrana a separace proti	
40-60 m²/L	bílá	20-30 min	Bakteriím, virů, vodě, nečistotám, špíně, minerálním usazeninám	

Aplikace IG GCA VINYL:

Produkt je připraven k přímému použití. Plochu dokonale odmastěte **GCA NEUTREN** (naředěným dle potřeby). Vodní kámen nejdříve odstraňte **GCA DESCALERDEG**, staré vrstvy emulzí a vosků pomocí speciálního čističe **GCA DEGREAS**.

Speciální prostředek **GCA DEGREAS** se používá pro dokonalé odstranění starých vosků a ochran z podlahy, na kterou se bude nanášet ochrana **GCA VINYL**, protiskluzový ochranný produkt. Proniká a rychle rozpouští polymerizované vrstvy starých ochran. Připravuje povrch pro dokonalé přilnutí ochrany. **GCA DEGREAS** se používá zředěný v poměru 50% s demi vodou (1 díl : 1 díl demi vody). Zředění výrobku v závislosti na tloušťce a množství vrstev, které mají být odstraněny.

Aplikace GCA DEGREAS: Rozstříkem, mopem nebo strojově. Důkladně opláchněte čistou vodou a nechte zaschnout. V případě potřeby postup opakujte.

Aplikace protiskluzové ochrany GCA VINYL:

Na suchou čistou plochu naneste 2 vrstvy **GCA VINYL** pomocí mopu nebo mikrovlákna. Mezi dvěma vrstvami nechte zaschnout min. 20 - 30 minut. Pravidelně čistěte ošetřený povrch neutrálním čisticím prostředkem **GCA NEUTREN**, naředěným dle potřeby.

Průměrná spotřeba: 1L/40-60m².

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

www.antibacterialnano.com