IMPAGUARD®
surface nano protection

IG 614

WOOD AQUA STRIPPER
EXTRA SILNÝ BEZŘEDIDLOVÝ ODSTRAŇOVAČ BAREV, LAKŮ, VOSKŮ, LAZUR A OCHRAN

IG 614 je speciálně vyroben pro BEZŘEDIDLOVÉ odstraňování povrchových úprav - barev, ochran, vosků, lazur, starých nátěrů a laků, které jsou aplikovány na dřevěných površích. **Nereaguje s dubem.** Je ideální k vysoce efektivnímu a ekonomickému odstraňování široké palety nátěrů i v silných vrstvách, finálních nátěrů na bázi vosku nebo dokonce zinkové a olovnaté běloby a barev. Určen též na odstraňování lazur Bondex - xyladecor, xylophene, ale také na dvousložkové systémy, systémy na bázi akrylových pryskyřic, polyesterů, UV systémů, jedno a dvousložkových epoxidových pryskyřic a jednosložkových polyuretanů používaných v dřevoprůmyslu. Výrazně zlepšuje ekonomické podmínky (nízké ztráty odpařováním, vodou smývatelný), pracovní podmínky (velmi snadná aplikace, nehořlavý, netěkavý, bez zápachu, GEL) a bezpečnostní podmínky. Umožňuje snížit používané množství až o 30% oproti obvyklým přípravkům. Díky své smáčivosti a své optimální rychlosti odpařování má mnohem větší zakrývací schopnost než většina tradičních odlakovačů. Na rozdíl od odstraňovačů na bázi rozpouštědel, které působí tím, že proniknou do nátěru, změkčí ho a nabobtnají, tento produkt nátěr rozvolní a promění ho na vodou ředitelnou masu.

IG 614 není těkavý, může působit libovolně dlouho. Povrch je možno tedy opláchnout jak po několika hodinách, tak i následující den. Jeho působení lze kdykoli zastavit a tím minimalizovat riziko poškození původního povrchu. Je vodou ředitelný, při používání se neuvolňují škodlivé výpary, práce s ním je tedy bezpečná i v uzavřené místnosti bez větrání. Nehrozí riziko výbuchu ani požáru. Díky malé těkavosti přípravku je jeho působení po celou dobu aplikace stejně silné. Je-li použit v dostatečně velkém množství, dokáže najednou odstranit i více vrstev nátěrů. Před aplikací **JE NUTNÉ SI VŽDY UDĚLAT TEST a podle něho zvolit čas smytí.** Odstraňování barev a laků ze dřeva je vždy citlivá operace. Účinek musí být silný, ale musí být zvolen správně čas, kdy IG 614 smýt a tím jeho působení přerušit, aniž by došlo k poškození podkladu. PROTO JE NUTNÉ SI VŽDY UDĚLAT TEST na malé části plochy a podle něho zvolit čas smytí. IG 614 může reagovat s bukem nebo s tropickými dřevinami, v tomto případě je nutno použít IG 604 Odšeďovač.

IG 604 Odšeďovač doporučujeme jako konečnou úpravu, po použití kteréhokoli z odstraňovačů, jelikož vždy povrch vylepší.

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

HF SERVIS

Rychlost odpaření	Bod vzplanutí	Hustota	Báze	Vzhled	Spotřeba
Až 12 hod.	nemá	1,25	AQUA	GEL	300 g/m^2

Česká zemědělská univerzita v Praze - Fakulta lesnická a dřevařská provedla následující testování produktu IG 614:

- Na vodou ředitelném venkovním laku (ADLER) – lepený borovicový hranol – lak byl odstraněn po 5-10 min
- Na 2K PUR barvě (PLUS) – smrk/borovice - barvu lze z povrchu seškrábat po 10-ti minutách a po 30 min lze barvu setřít
- Na venkovním terasovém oleji (Tikkurila - Valtti Kaluste) - dubové penetrované dřevo, Valtti Base) – po 10-20min byl odstraněn olejový nátěr
- Na venkovní UV penetrační lazuře PLUS - smrkové dřevo - funguje velmi dobře, lazura šla snadno umýt po 5 min (byla samozřejmě podložena bezbarvým impregnačním olejem)
- Na venkovním vodou ředitelném vosku (Tikkurila - Valtti Ulkovaha) - smrkové dřevo - funguje velmi dobře, po 10-ti minutách byl vosk kartáčem umyt, pouze lehkým přítlakem.

Složitější aplikace, kde je nutno kombinovat více produktů:

• OVERSOL PROFI - okenní systém (základ Mittelbraun, vrch Rüster – sametový) - smrkové dřevo – IG 614 bez problému odstraní vrchní lazuru. Nepoužívat kartáč!

Pro odstranění základu je nutno použít produkt IG 612 - působí 10min. Pokud je dřevo probarvené napouštěcím tónovaným nátěrem, je nutno povrch vyčistit znovu produktem IG 612 a to za občasného zvlhčení vodou, pomocí rozprašovače. Pokud má dřevo znatelný barevný nádech základní penetrace, je nutné ho zmírnit použitím odšeďovače IG 604, čímž se dřevo zesvětlí a barevná intenzita původního odstínu se významně ztlumí.

Aplikace: Před použitím **JE NUTNÉ SI VŽDY UDĚLAT TEST a zvolit čas smytí**. Přípravek nanášejte rovnoměrně a v dostatečném množství umělým kartáčem (přírodní vlákna přípravek rychle zničí). Produkt nechte působit do úplného rozvolnění a odlepení nátěru /30min až několik hodin dle typu, stáří a tloušťky nátěru/. Působení produktu můžete znovu obnovit zvlhčením povrchu. Rozvolněnou vrstvu nátěru odstraňte špachtlí, kartáčem, proudem vody nebo tlakovou vodou. Po úplném odstranění nátěru povrch ještě jednou dokonale opláchněte vodou, aby došlo k odstranění posledních zbytků bazických složek a alkalické reakce. Pokud produkt nepůsobí na některé zpolymerizované penetrační systémy, použijte produkt IG 612. Nepoužívejte na dýhované dřevo, intarzovaný nábytek, hliník ani jiné lehké kovy, mohlo by dojít k jejich poškození. Na některých dřevech (buk, tropické dřeviny) může přípravek způsobit změnu jejich zabarvení. Vzhledem k tomu, že aplikace přípravku může být velmi různorodá, mají výše uvedené návody pouze doporučující charakter. Pro konkrétní aplikaci je třeba volit postup na základě výsledků předběžné zkoušky na malém povrchu, který má být ošetřen.

IG 604 Odšeďovač doporučujeme ve všech případech jako konečnou úpravu po použití kteréhokoli z odstraňovačů, jelikož vždy povrch vylepší.

Balení: 5, 25 a 4x25Kg

E-shop: www.impanano.cz

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