

NÁVOD K POUŽITÍ: Tekutá fólie LIQUIFOIL LF01

Popis výrobku

Dočasná ochrana výrobků ze skla, kovu a pokovených výrobků, pH -neutrální, vodní báze, pracovní postup určený na ochranu otvorových konstrukcí.

Výhody

Proč je odlupovací fólie mnohem lepší než ostatní produkty:

1. Chrání jedním použitím, uživatel určuje kvalitu ochrany (různou) tloušťkou vrstev fólie.
2. Brání škodám způsobených znečištěním, škrábanci například. během stavby nebo přepravy.
3. Bezpečná vůči životnímu prostředí z 99 % je vodní báze; neobsahuje škodlivé výpary, je nehořlavá,.
4. Jednoduchý způsob nanášení strojně (stříkácí pistole GRACO).
5. Neagresivní, ostatní povrchy materiálů zůstávají nepoškozené.
6. Po jejím nanesení se okna i dveře mohou otevírat.
7. Jednoduše se odstraňuje, nelepí se, nezůstávají po ní zbytky.
8. Neodstraňuje se smýváním ani větrem.
9. Je biodegradační.
10. Výsledkem po jejím zaschnutí je průsvitná ochrana.

Charakteristika výrobku

Tekutá fólie Liquifoil+ je určena k ochraně skla, hliníku, nerez, plastových výrobků a dalších, nenasákajících povrchů.

Použitelný povrch

Všechny druhy skla (u vrásněného nebo pískovaného skla z hladké strany). Plastové a hliníkové rámy otvorových konstrukcí. Ale také pro všechny druhy kovových, a pokovených a nesavých povrchů.

Systém reakce

Fyzikální sušení: odpařování vody.

Urychlení schnutí: pohyb vzduchu a zvýšení teploty

Teplota při použití

- preferovaná teplota prostředí +5°C - 35°C (ideálně od +10°C)
- preferovaná teplota povrchu +5°C - 35°C (viz tabulka s rosným bodem!)
- preferovaná teplota produktu +15°C - 25°C
- preferovaná teplota při strhávání +3°C - 25°C

Předpříprava

Povrch musí být zbaven prachu, písku a jiných nečistot.

Rada: nejprve vyzkoušejte na malé ploše, zda výsledek splňuje očekávání a zda jde fólie dolů.

Návod k použití

- při stříkání pomocí stříkacího zařízení (GRACO Airless stříkací zařízení) postupujte podle návodu GRACO
- stříkací zařízení používejte s tryskou o průměru 0,017 (517) až 0,019 palců (519), pracovní tlak 100-150 bar (možná úprava dle praxe)
- během a po aplikaci (min. 180 min.) je nutno povrch chránit před vlhkostí, deštěm, vodou a mrazem
- pro 12-24 měsíční UV stabilitu je nutné při stříkání 1 vrstvu a to v tloušťce minimálně 300 micronů (spotřeba cca 1 l / 4m²), tloušťku vrstvy za čerstva je nutno měřit pomocí mikrometru
- u velmi tenké vrstvy se fólie trhá az povrchu jde dolů velmi zdlouhavě
- pokud se výrobek používá na okna/dveře/fasády, je nutné všechna viditelná těsnění (izolační sklo-křídlo) ošetřit silikonovým olejem (tenkým štětcem), alternativně lze v těchto místech použít větší vrstvu fólie (2-3x nástřik), doporučujeme provést test
- doporučujeme opáskovat kraje rámu, jakož i všechny panty, kování, kliky, zámky a větrací mřížky, zjednoduší se následně čištění, nanášení omítky z interiéru a zateplení rámu z exteriéru
- při stříkání je nutné mít pistoli vždy kolmo k povrchu, takto se zajistí stejná vrstva fólie
- nechte schnout 30 – 120 minut, v závislosti na teplotě a vlhkosti
- fólii lze strhávat nejdříve po 24 hodinách
- zabraňte kontaktu s absorbujícími materiály

Důležitá doporučení

- před použitím je nutné nejprve na malé ploše fólii otestovat, to vám pomůže při úvaze, jak se fólie bude strhávat, kolik jí budete potřebovat a jak dlouho schne (součástí testu by mělo být i strhávání a to nejdříve po 24 hodinách od nástřiku) a zda je fólie vůbec vhodná na daný podklad
- vodou čistitelný produkt
- všechny povrchové úpravy (laky, barvy) musí být na 100% vytuhlé
- nepoužívat při vlhkosti více než 85 % (i 24 hodin po nástřiku)
- nepoužívejte při teplotě nižší než +3°C nad rosným bodem
- při nižší teplotě než +10° C nahřát povrch i produkt
- průměrná doba začátku schnutí za slunečného počasí je 10 minut, a více než hodinu při nižších teplotách
- nutnost odstranění původních ochranných fólií před aplikací, pokud se fólie strhnou po jejich UV životnosti, je možné, že na povrchu rámu zůstanou zbytky lepidla, což může mít za následek špatné strhávání tekuté fólie
- pokud jsou svary PVC rámu v barvě rámu, tedy upraveny pomocí korekčních fixů, je možné, že tekutá fólie tuto fixu stáhne s sebou, obejít se to dá přelepením svarů pomocí krycí krepové pásky, která se po nástřiku strhne ještě u nevytuhlé tekuté fólie, resp. po stržení fólie svary opět projít korekčním fixem
- krycí pásky, které slouží k ochraně míst, kde nemá jít tekutá fólie je nutné strhávat za čerstvého stavu tekuté fólie
- nepoužívejte na vodorovné povrchy bez sklonu
- nepoužívejte na dřevěné a savé povrchy
- nepoužívejte na tmely a lepidla používaná v systémech fasád a skel (WS/SG/IG)

Odstranění

Postupujte podle pokynů uvedených níže.

Pokyny pro odstranění fólie ze skla: Odlepte fólii v rohu a v jednom kuse ji odstraňte z povrchu. Pokud se fólii nelze strhnout v jednom kuse, navlhčete ji teplou vodou. K odstraňování není třeba chemikálie, nůž nebo jiný ostrý předmět. S odstraněnou fólií se nakládá jako s běžným domovním odpadem. Po určité době se rozloží bez dopadu na životní prostředí. Vodou se fólie rozkládá. Pokud jste nanесли příliš tenkou vrstvu, kterou je problém odstranit, naneste novou vrstvu ještě do čerstvé fólie (max. do 24 hod.), nechte ji zaschnout a po 24 hod. pokračujte v jejím odstraňování.

Výstraha!

Uchovávejte mimo dosah dětí!

Používat jen v dobře větraných prostorách!

Obal udržovat těsně uzavřen!

Před použitím si přečtěte bezpečnostní pokyny!

Skladovat na chladném a suchém místě bez přítomnosti mrazu!

Doba skladování neotevřených kbelíků minimálně 12 měsíců.

Před použitím dobře promíchat!

Novinky a aktualizace

Změny a úpravy se provádějí bez předchozího upozornění. Aktualizace automaticky zruší všechny předchozí informace.

Pravidelně kontrolujte, zda nedošlo ke změnám (zdarma na vyžádání).

Požadavky kvality

Účinnost tohoto systému je založena na letech praktických zkušeností a laboratorního výzkumu. Výrobce / dodavatel zaručuje, že kvalita práce dosáhne vlastností, které přislíbil výrobce, jsou-li dodrženy poskytnuté pokyny a práce byla provedena dle požadavků na kvalifikovanou výrobní praxi. Výrobce/dodavatel není odpovědný, pokud je konečný výsledek ovlivněn negativním způsobem, faktory, které nelze ovlivnit. Kupující musí zkontrolovat regulérními jemu dostupnými způsoby, zda jsou dodané produkty vhodné pro zamýšlené použití.