

## ADLER Intercare Isogrip

## 5505

Vodouriediteľná **dvojkomponentná striekacia medzivrstva**, určená pre **kryciu povrchovú úpravu okien a vchodových dverí**, na remeselnú a priemyselnú aplikáciu.

### POPIS PRODUKTU

#### Popis

Vodouriediteľná dvojkomponentná striekacia medzivrstva s veľmi dobrou brúsiteľnosťou, plnivosťou a špičkovými izolačnými vlastnosťami proti vo vode rozpustným extraktívnym látkam obsiahnutým v drevinách. Obzvlášť šetrný k životnému prostrediu vďaka nízkemu obsahu organických rozpúšťadiel.

Produkt neobsahuje biocídne účinné látky, ktoré sú určené na ochranu pred zamodraním a drevokaznými hubami.

#### Zvláštne vlastnosti



- **Francúzske nariadenie DEVL1104875A** o značení stavebných produktov na emisie prchavých škodlivín: A+

#### Oblasti použitia



- Rozmerovo stabilné a čiastočne rozmerovo stabilné drevené prvky v exteriéri a interiéri, ako sú drevené okná, vchodové dvere, okenice, brány, zimné záhrady atď.
- Pre vlhké miestnosti (napr. vnútorné bazény) len so špeciálnou skladbou povrchovej úpravy.

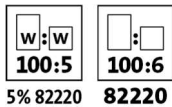
### SPRACOVANIE

#### Pokyny pre spracovanie



- Produkt pred použitím premiešať
- Teplota produktu, objektu a miestnosti musí byť minimálne +15 °C.
- Optimálne podmienky pre spracovanie sú medzi 15 – 25 °C pri relatívnej vzdušnej vlhkosti 40 – 80 %.
- Nezatvárajte nádoby so stvrdnutým materiálom.
- Nedostatočné hrúbky nánosu, nadmerné medzibrúsenie a/alebo väčšie riedenie znižujú izolačný účinok.
- Dodržujte, prosím, našu pracovnú smernicu **ARL 300 – Pracovná smernica pre povrchovú úpravu rozmerovo stabilných a čiastočne rozmerovo stabilných stavebných prvkov – všeobecná časť** – spolu so všetkými normami a smernicami pre konštrukciu okien.

## Pomer miešania



5% 82220 82220

100 hmotnostných dielov: Aquawood Intercare Isogrip 5505  
5 hmotnostných dielov: ADLER Aqua-Hardener 8450

alebo

100 hmotnostných dielov: Aquawood Intercare Isogrip 5505  
6 hmotnostných dielov: ADLER Aqua-Hardener 8450

Aquawood Intercare Isogrip je možné použiť iba s tužidlom a v stanovenom pomere tuženia. Nedodržanie tohto pokynu vedie k chybám filmu a príľnavosti.

ADLER Aqua-PUR-Härter musí byť pred spracovaním miešaním opatrne pridaný do laku.

Po rozmiešaní odporúčame počkať pred spracovaním cca 10 minút na zlepšenie odplynenia zmesi.

## Doba spracovateľnosti



cca 2 hodina

Ďalšie predlžovanie doby spracovateľnosti nie je možné.

Zvýšená teplota skracuje dobu spracovateľnosti.

## Technika nanášania



Spôsob nanášania	Airless	Airmix, Aircoat
Tryska ( $\varnothing$ mm)	0,28 alebo 0,33	0,28 alebo 0,33
Tryska ( $\varnothing$ mm)	0,011 alebo 0,013	0,011 alebo 0,013
Uhol striekania (stupne)	20 – 40	20 – 40
Striekací tlak (bar)	80 – 100	80 – 100
Rozprašovací tlak (bar)	-	0,5 – 1,5
Mokrý film ( $\mu\text{m}$ )	150 – 200	
Výdatnosť na nános ( $\text{g}/\text{m}^2$ ) <sup>1)</sup>	cca 300	
<sup>1)</sup> výdatnosť vrátane strát pri striekaní		

Tvar, vlastnosti a vlhkosť podkladu ovplyvňujú spotrebu/výdatnosť. Presnú spotrebu je možné určiť iba na základe skúšobného náteru.

## Čas schnutia

(pri 23 °C a 50 % rel. vlhkosti vzduchu)



brúsiteľný	po 4 hod.
prelakovateľný	po 4 hod.

Uvedené údaje sú orientačné. Schnutie závisí od podkladu, hrúbky vrstvy, teploty, výmeny vzduchu a relatívnej vzdušnej vlhkosti.

Nižšie teploty a/alebo vyššia vlhkosť vzduchu môžu čas sušenia predĺžiť.



Zabrániť priamemu slnečnému žiareniu pri aplikácii (príliš rýchle schnutie).

## Čistenie náradia



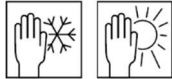
Vodou, ihneď po použití.

Na odstránenie zaschnutých zvyškov odporúčame ADLER Aqua-Cleaner 80080 (riedený vodou v pomere 1:1).

<b>PODKLAD</b>	
<b>Druhy podkladu</b>	Drevo v súlade so smernicami pre výrobu okien.
<b>Príprava podkladu</b>	Podklad musí byť suchý, čistý, nosný, bez deliacich substancií ako tuk vosk, silikón, živica atď., zbavený drevného prachu, ako aj odskúšaný na vhodnosť povrchovej úpravy.
<b>Vlhkosť dreva</b>	13% ± 2%
<b>SKLADBA POVRCHOVEJ ÚPRAVY</b>	
<b>Popis</b>	Uvedené skladby povrchovej úpravy slúžia len ako príklad.
<b>Impregnácia</b>	Aquawood Primo A2 5452 Medzisušenie: cca 4 hod. Pri práci dbajte na bezpečné používanie ochranných prostriedkov na drevo. Pred použitím si vždy si prečítajte informácie uvedené na etikete a v príslušných technických listoch produktov.
<b>Medzivrstva</b>	1x Aquawood Intercare Isogrip 5505 Prosím, dodržujte pokyny v technických listoch príslušného produktu.
<b>Medzibrúsenie</b>	zrnitosťou P220 – P280 Brúsny prach odstrániť.
	
<b>Vrchné lakovanie</b>	1x Aquawood Covatop XT 20 5020 alebo 1x Aquawood Covapro 20 5023 alebo 1x Aquawood Covapro 40 5029 alebo 1x Aquawood Covapro 60 5027 Prosím, dodržujte pokyny v technických listoch príslušného produktu.
<b>Vchodové dvere</b>	Odporúčame dodatočne prelakovať transparentným vrchným lakom Aquawood Protect 5128 (2-zložkový transparentný lak). Prosím, dodržujte pokyny v technických listoch príslušného produktu.
<b>POKYNY PRE OBJEDNANIE</b>	
<b>Veľkosť balenia</b>	5 kg; 31 kg; 150 kg
<b>Farebné odtiene/Stupne le-sku</b>	Biely, tónovateľný 5505049100 Ďalšie farebné odtiene sú miešateľné pomocou <b>ADLER miešacieho systému ADLERMix</b> .
	<b>Bázové laky:</b> Báza Biely, tónovateľný 5505049100

**Súvisiace produkty**

ADLER Aqua-Cleaner 80080 (prípravok na čistenie)  
 Aquawood Primo A2 5452  
 Aquawood Covatop XT 20 5020  
 Aquawood Covapro 20 5023  
 Aquawood Covapro 40 5029  
 Aquawood Covapro 60 5027  
 ADLER Aqua-Hardener 8450  
 Aquawood Protect 5128

**ĎALŠIE POKYNY****Trvanlivosť/skladovanie**

Minimálne 1 rok v originálne uzavretom obale.

Chrániť pred vlhkosťou, priamym slnečným žiarením, mrazom a vysokými teplotami (nad 30 °C).

**Technické údaje**

Obsah VOC      Medzná hodnota EÚ pre Aquawood Intercare Isogrip  
 (Kat. A/d): 130 g/l (2010). Aquawood Intercare  
 Isogrip obsahuje maximálne 40 g/l VOC.

**Technicko-bezpečnostné údaje**

Ďalšie informácie týkajúce sa bezpečnosti počas prepravy, skladovania a manipulácie, ako aj likvidácie sa nachádzajú v príslušnej karte bezpečnostných údajov. Aktuálnu verziu môžete získať prostredníctvom internetu na webovej stránke **www.adler.sk**.

Produkt je určený len na priemyselné a remeselné použitie.

Zásadne je potrebné zamedziť vdychnutiu aerosólu laku. Toto sa dá zabezpečiť len správnym použitím ochrannej dýchacej masky (kombinovaný filter A2/P2).