

ADLER Aqua-Isoprimer PRO Spray

4153050000

Vodouředitelný **základní vrstva** na dřevo s **velmi dobrým izolačním účinkem** vhodný pro řemeslné použití.

POPIS PRODUKTU

Obecně

Vodouředitelná bílá základní vrstva pro krycí lakování na bázi speciální akrylátové disperze. Produkt s velmi dobrým izolačním účinkem proti extraktivním ve vodě rozpustným látkám obsažených ve dřevinách, vysokou elasticitou a vysokou plnivostí.

Ekologický produkt téměř bez zápachu, který dobře drží na svislých plochách a vyznačuje se optimálním rozlivem.

Speciální vlastnosti a zkušební normy

- **Francouzské nařízení DEVL1104875A** o značení produktů pro povrchovou úpravu staveb podle emisí těkavých škodlivin: A+



Oblasti použití



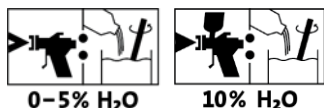
- Dřevo v interiéru.
- Použití v kombinaci s vhodným systémem krycího laku.

ZPRACOVÁNÍ

Pokyny pro zpracování



- Prosím, produkt před použitím rozmíchejte.
- Teplota materiálu podkladu a okolí musí být minimálně + 10 °C.
- Optimální podmínky pro zpracování se pohybují mezi 15 - 25 °C při relativní vlhkosti vzduchu 40 - 80 %.
- Nedostatečný nános / nebo vyšší ředění snižují izolační účinek!
- Podle druhu dřeva a oblasti růstu se může obsah vodorozpustných látek značně lišit. Proto se doporučuje vždy provést zkušební nános na části původního dřeva, aby bylo možné posoudit izolační účinek.
- Maximální izolační účinek je dosažen po schnutí přes noc.

Technika nanášení

Postupy aplikace	Airless	Airmix, Aircoat	Pohárková pistole
Tryska (ø mm)	0,28 nebo 0,33	0,28 nebo 0,33	1,8 – 2,0
Tryska (ø palce)	0,009 nebo 0,011	0,009 nebo 0,011	-
Úhel rozstříku (stupeň)	20 – 40	20 – 40	-
Stříkací tlak (bar)	80 – 100	80 – 100	3 – 4
Přídavný tlak (bar)	-	0,5 – 1,5	-
Odstup stříkání (cm)	cca 25		
Ředidlo	Voda		
Přídavek ředidla v %	0 – 5	0 – 5	10
Mokrý film (µm)	150 – 200		
Spotřeba na 1 vrstvu (g/m ²) ¹⁾	300 – 400		
¹⁾ Vydatnost včetně přídavku ředidla a ztráty rozstříkem			

Tvar, vlastnosti a vlhkost podkladu ovlivňují spotřebu/vydatnost. Přesné hodnoty spotřeby lze zjistit pouze předchozím zkušebním nátěrem.

Doba schnutí

Doba schnutí (při pokojové teplotě 20 °C)



Přelakovat lze	po cca 4 hod.
----------------	---------------

Uvedené hodnoty jsou orientační. Schnutí je závislé na podkladu, tloušťce vrstvy, teplotě, výměně vzduchu a relativní vlhkosti vzduchu.

Nízké teploty a/nebo vysoká vzdušná vlhkost mohou dobu schnutí prodloužit.

Čištění pracovních nástrojů

Okamžitě po použití vodou.

Pro odstranění naschnutých zbytků laku doporučujeme přípravek ADLER Aqua-Cleaner 80080 (zředit s vodou 1:1) nebo ADLER Abbeizer Express 8313000300.

PODKLAD**Druh podkladu**

Dřevo a dřevité materiály stejně tak odolné dřevěné nátěry.

Kvalita podkladu

Podklad musí být suchý, čistý, nosný, bez dělicích substancí jako tuk, vosk, silikon, pryskyřice atd. a musí být zbaven prachu ze dřeva. Je třeba provést zkoušku vhodnosti nátěru na podklad.

Dbejte prosím pokynů normy ÖNORM B2230, část 1.

Viz také VOB, část C, DIN 18363, odstavec 3; Malířské a lakýrnické práce.

Dodržujte pokyny uvedené v technickém listu BFS č. 18.

Staré nátěry s nedostatečnou přilnavostí musí být dokonale odstraněny.

Vlhkost dřeva

Listnaté dřeviny: 12 % +/- 2 %

Jehličnaté dřeviny: 15 % +/- 2 %

Příprava podkladu	<p>Dřevo a dřevěný materiál - interiér Ostré hrany zaoblit, odstranit výrony látek obsažených ve dřevě, jako např. pryskyřice a smolníky. Broušení zrnitostí P 120 – 150.</p> <p>Staré nátěry Broušení zrnitostí P 120. Nátěry s nedostatečnou nosností odstranit.</p>
--------------------------	--

POVRCHOVÁ ÚPRAVA

Základování	<p>1 x ADLER Aqua-Isoprimer PRO Spray 4153050000</p> <p>Doba schnutí cca 4 hodin.</p> <p>Prosím, dbejte pokynů v technických listech příslušných produktů.</p>
--------------------	--

Mezibroušení



Vyzákladované plochy obruste zrnitostí P 240.
Odstraňte prach vzniklý broušením.

Vrchní nátěr

1 x ADLER Aqua-Nova PRO Spray M 4154009016
nebo
1 x ADLER Aqua-Nova PRO Spray SG 4155009016

Dbejte prosím pokynů v technických listech od příslušných produktů.

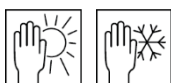
POKYNY PRO OBJEDNÁNÍ

Velikost balení	4 l; 22 l
Barevné odstíny	Weiß 4153050000

Doplňkové produkty	<p>ADLER Aqua-Cleaner 80080 ADLER Abbeizer Express 8313000300 ADLER Aqua-Nova PRO Spray M 4154009016 ADLER Aqua-Nova PRO Spray SG 4155009016</p>
---------------------------	--

DALŠÍ POKYNY

Trvanlivost/skladování



Minimálně 1 rok v originálně uzavřených nádobách.

Skladovat chráněné před vlhkostí, přímým slunečním zářením, mrazem a vysokými teplotami (nad 30 °C).

Technická data

Obsah těkavých organických sloučenin (VOC)	Mezní hodnota EU pro ADLER Aqua-Isoprimer PRO Spray (Kat. A/d): 130 g/l (2010). ADLER Aqua-Isoprimer PRO Spray obsahuje maximálně 90 g/l VOC.
--	---

**Bezpečnostní údaje
Informace**



Další informace týkající se bezpečnosti při přepravě, skladování, manipulaci a likvidaci naleznete v příslušném bezpečnostním listu. Aktuální verzi získáte na webu **www.adlercesko.cz**.

Produkt je vhodný pouze pro průmyslové a řemeslné zpracování.

Zásadně je třeba zamezit vdechnutí aerosolu laku při nanášení. Toto lze zajistit pouze odborným použitím vhodné ochranné dýchací masky (Kombinovaný filtr A2/P2 – EN 141/EN 143).
