

Aqua-Isoprimer CT PRO

4162

Vodou ředitelný základ pro použití v interiéru i exteriéru s vynikajícím izolačním účinkem pro domácí a řemeslné použití

POPIS PRODUKTU

Všeobecné informace

Vodou ředitelná Bílá základní barva na bázi kationtových pojiv s vynikajícími izolačními a bariérovými vlastnostmi vůči ve vodě rozpustným látkám obsažených ve dřevinách.

Produkt se vyznačuje velmi dobrou aplikací, vynikající přilnavostí, rychlým schnutím, velmi dobrým rozlivem, vysokou elasticitou a plnivostí.

Neobsahuje látky pro chemickou ochranu dřeva. Produkt je bez obsahu aromatických rozpouštědel, změkčovadel a konzervačních látek.

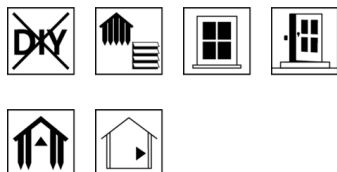
Zvláštní vlastnosti a zkušební normy



• Francouzská směrnice DEVL1104875A

Hodnocení stavebních materiálů a produktů dle emisí těkavých organických látek: A+

Oblasti použití



Pro rozměrově nestabilní a částečně rozměrově stabilní dřevěné prvky v exteriéru, např. dřevěné domky, dřevěné obložení, střešní konstrukce, ploty, žaluzie, balkóny, brány apod.

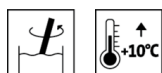
Rozměrově stabilní dřevěné prvky v exteriéru a interiéru, např. dřevěná okna nebo vchodové dveře.

Dřevěné stavební dílce v interiéru z jehličnanů jako jsou stěnové a stropní prvky.

Stěny zbarvené nikotinem nebo skvrny od zateklé vody v obývacích pokojích, kuchyních, školách atd.

ZPRACOVÁNÍ

Pokyny pro zpracování



- Před použitím produkt pečlivě rozmíchejte. Při míchání zabraňte vmíchání vzduchu do materiálu.
- Teplota materiálu, podkladu a okolí musí být minimálně +10 °C.
- Optimální podmínky pro zpracování jsou v rozmezí 15 - 25 °C při relativní vzdušné vlhkosti 40 - 80 %.
- Produkt je přelakovatelný vrchními barvami na vodou ředitelné bázi. Po zpracování Aqua-Isoprimer CT PRO (4162) je důležité náradí důkladně opláchnout vodou.
- Povrchová úprava nezabraňuje výronu pryskyřice.
- Nedostatečný nános, nadměrné broušení a/nebo vyšší ředění snižují izolační účinek.

- Pro aplikaci natíráním doporučujeme štětec vhodný pro nanášení vodou ředitelných materiálů. Při nanášení válečkem použijte váleček s krátkým chlupem.
- Aqua-Isoprimer CT PRO (4162) nebrousit.
- Kompatibilita s podkladem, přilnavost a izolační účinek se musí otestovat, vytvořením zkušební plochy.
- Jakákoliv změna v posloupnosti zpracování, podmínkách prostředí, nedodržení pokynů nebo použití produktů, které nejsou uvedeny, může negativně ovlivnit výsledek.

Technika nanášení

0–5% H₂O

100–125 ml
↓↓↓
1 m²

	Nádobková pistole	Natírání	Válečkování
Tryska Ø (mm)	1,8 - 2,0	-	-
Stříkací tlak (bar)	2,0 - 2,5	-	-
Ředidlo	Voda	-	-
Přídavek ředidla (%)	0 - 5	-	-
Spotřeba na jednu vrstvu (ml/m ²)	100 - 125		
Mokrý film (µm)	100 - 125		

Skutečnou spotřebu materiálu ovlivňuje tvar a kvalita podkladu a také způsob aplikace povrchové úpravy. Přesné hodnoty spotřeby lze zjistit pouze na základě předchozího zkušebního nánosu.

Doby schnutí

(při 23 °C a 50 % rel. vlhkosti)



Lze přetírat při pokojové teplotě	ca. 6 hod.
-----------------------------------	------------

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

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

Zamezte přímým slunečním paprskům při nanášení!

Čištění pracovních nástrojů



Umyjte ihned po použití mýdlovou vodou.

K odstranění zaschlých zbytků barvy nebo laku doporučujeme použít prostředek Abbeizer Express (8313).

PODKLAD

Druh podkladu

Dřevo a materiály na bázi dřeva

Skvrny od nikotinu, sazí, mastnoty nebo zateklé vody na stěnách a střepech ve vnitřních prostorech

Vlastnosti podkladu

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

Předpokladem dlouhé životnosti povrchové úpravy je dodržování zásad konstrukční ochrany dřeva.

Odstraňte nesoudržné staré nátěry.

Dodržujte prosím:

- ÖNORM B 3430-1
- ÖNORM B 2230-1
- DIN 18363
- Aktuální BFS technický list

Vlhkost dřeva	Listnaté dřeviny: $12 \pm 2\%$ Jehličnaté dřeviny: $15 \pm 2\%$
Příprava podkladu	Dřevo a materiály na bázi dřeva v interiéru: Ostré hrany zaoblete, odstraňte výrony látek obsažených ve dřevě, jako např. pryskyřice a smolníky. Broušení dřeva Zrnitost P 120 - 150 Dřevo a materiály na bázi dřeva v exteriéru Pro optimální trvanlivost doporučujeme hladké povrchy dřeva přebrousit brusným papírem zrnitosti P 80 ve směru vláken, důkladně očistit a odstranit vystouplé látky obsažené ve dřevinách, jako např. pryskyřice a smolníky. Ostré hrany by měly být zaobleny. Dřeviny s vysokým obsahem pryskyřice a látek, které zpomalují schnutí, očistěte pomocí Nitro-Verdünner 8017 (8017) . Řasy, zelený povlak nebo plísně v exteriéru odstraňte produktem Aviva Fungisan (8308) . Skvrny od nikotinu, sazí, mastnoty nebo zateklé vody na stěnách a stropěch ve vnitřních prostorech Znečištění od sazí a skvrny od nikotinu, nebo mastnoty omyjte produktem Entfetter (7233) a nechte dobře vyschnout. Zaschlé skvrny od zateklé vody, vyčistěte kartáčem Staré nátěry: Nosné staré nátěry obracejte zrnitostí P 120 a povrch očistěte.
SYSTÉMOVÁ SKLADBA	
Všeobecné informace	Uvedené skladby povrchové úpravy slouží jako příklad.
Impregnace	Dřevo a materiály na bázi dřeva: V případě, že je nezbytná ochrana proti zamodráním, plísním a hmyzu, aplikujte 1 x s Pullex Aqua-IG (5357) (platí pro dřevo třídy odolnosti 3-5 podle EN 350) Mezioperační schnutí: cca 4 hod. Prostředky na ochranu dřeva používejte opatrně. Před použitím si vždy prostudujte příslušné technické listy a bezpečnostní listy použitých produktů. Dodržujte prosím naše ARL 056 – Pracovní směrnice pro použití prostředků na ochranu dřeva.
Základní vrstva	Dřevo a materiály na bázi dřeva: 1 x Aqua-Isoprimer CT PRO (4162) Skvrny od nikotinu, sazí, mastnoty nebo zateklé vody na stěnách a stropěch ve vnitřních prostorech 1 x Aqua-Isoprimer CT PRO (4162) Doba mezischnutí max. 6 hod.

Mezivrstva	Dřevo a materiály na bázi dřeva: Podle oblasti použití, např.: Aqua-Nova PRO M (4136) / Aqua-Nova PRO SG (4137) / Aqua-Nova PRO Spray M (4154) / Aqua-Nova PRO Spray SG (4155) / ADLER Varicolor (4117) / Pullex Aqua-Color (5325) nebo 5in1-Color (4159)
Mezibroušení 	V případě potřeby: Lehké přebroušení Zrnitost P 240 – 280 Odstraňte prach vzniklý broušením.
Vrchní vrstva	Dřevo a materiály na bázi dřeva: Podle oblasti použití, např.: Aqua-Nova PRO M (4136) / Aqua-Nova PRO SG (4137) / Aqua-Nova PRO Spray M (4154) / Aqua-Nova PRO Spray SG (4155) / ADLER Varicolor (4117) / Pullex Aqua-Color (5325) nebo 5in1-Color (4159) Skvrny od nikotinu, sazí, mastnoty nebo zateklé vody na stěnách a stropích ve vnitřních prostorách Podle oblasti použití, např.: Aviva Terra Ultra-Weiß (4024) / Aviva Europremium-Weiß (4048) nebo Aviva Home-Weiß Plus (4071)
POKYNY PRO OBJEDNÁVÁNÍ	
Velikosti balení	750 ml; 2,5 l a 10 l
Barevné odstíny / stupně lesku	Standardní odstíny: Weiß (4162050000)
Související produkty	5in1-Color (4159) ADLER Varicolor (4117) Aqua-Nova PRO M (4136) Aqua-Nova PRO SG (4137) Aqua-Nova PRO Spray M (4154) Aqua-Nova PRO Spray SG (4155) Aviva Europremium-Weiß (4048) Aviva Fungisan (8308) Aviva Home-Weiß Plus (4071) Aviva Terra Ultra-Weiß (4024) Entfetter (7233) Nitro-Verdünner 8017 (8017) Pullex Aqua-Color (5325) Pullex Aqua-IG (5357) Prosím, dbejte pokynů v technických listech příslušných produktů.
DALŠÍ POKYNY	
Životnost / skladování 	Min. 3 rok/-y/let v originálně uzavřeném obalu. Skladujte chráněné před vlhkostí, přímým slunečním zářením, mrazem a vysokých teplot (nad 30 °C). Otevřené nádoby dobře uzavřete a co nejdříve spotřebujte.
Technická data	Obsah těkavých organických látek (VOC): Limitní hodnota dle směrnice 2004/42/ES pro Aqua-Isoprimer CT PRO (Kat A/g): 30 g/l. Aqua-Isoprimer CT PRO obsahuje max. 30 g/l VOC.
GISCODE	BSW10

**Prohlášení o obsahu látek
podle VdL-RL 01**

Akrylátové disperze / Anorganické bílé a barevné pigmenty / Minerální plniva / Voda / Glykolový éter / Reologické přísady / Přísady pro rozhraní / Smáčedlo

Bezpečnostně technické údaje

Produkt je vhodný pouze pro řemeslné použití.

Při zpracování produktů s nízkým obsahem znečišťujících látek je třeba dodržovat obvyklá ochranná opatření.

Při broušení používejte jako osobní ochranné prostředky prachový filtr P2 minimálně proti broušení a dřevěnému prachu. U listnatých dřevin (zejména buku a dubu) použijte prachový filtr P3.

Je bezpodmínečně nutné zabránit vdechování aerosolů z laků a barev při nanášení stříkáním. To zajistíte správným použitím ochranné masky (kombinovaný filtr A2/P2).

Podrobnější informace o bezpečnosti při přepravě, skladování, manipulaci a likvidaci najdete v příslušném bezpečnostním listu. Aktuální verzi najdete na www.lakyadler.cz.
