

Aqua-Isoprimer CT PRO

4162

Základný náter na báze vody na použitie v interiéri a exteriéri s vynikajúcim izolačným účinkom na remeselné použitie

POPIS PRODUKTU

Všeobecne

Biely základný náter na báze kationových spojív a vody s vynikajúcimi izolačnými a bariérovými vlastnosťami voči vo vode rozpustným zložkám dreva.

Výrobok sa vyznačuje veľmi dobrou spracovateľnosťou, vynikajúcou priľnavosťou, rýchlym schnutím, veľmi dobrou tekutosťou, vysokou elasticitou a plniacou schopnosťou.

Neobsahuje chemické prostriedky na ochranu dreva. Zloženie výrobku neobsahuje aromatické rozpúšťadlá, zmäkčovadlá a konzervačné látky.

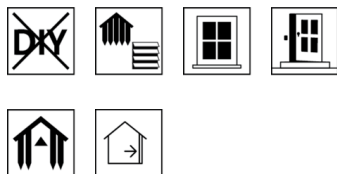
Zvláštne vlastnosti a skúšobné normy



• Francúzska smernica DEVL1104875A

Hodnotenie stavebných materiálov a produktov podľa emisií prchavých organických látok: A+

Oblasti použitia



Na rozmerovo nestabilné a čiastočne rozmerovo stabilné drevené v exteriéri, napr. drevené domčeky, drevené obloženia, strechy, ploty, žalúzie, balkóny, brány a pod.

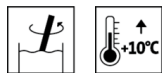
Rozmerovo stabilné drevené prvky v exteriéri aj interiéri, ako napr. drevené okná alebo vchodové dvere.

Vnútorne drevené komponenty z mäkkého dreva, ako sú stenové a stropné prvky.

Steny zafarbené škvrnami od nikotínu alebo vody v obývacích priestoroch, kuchyniach, materských škôlkach atď.

SPRACOVANIE

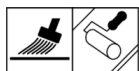
Pokyny pre spracovanie



- Produkt pred použitím premiešať. Pri miešaní zabráňte vmiešaniu vzduchu.
- Teplota produktu, objektu a miestnosti musí byť minimálne +10 °C.
- Optimálne podmienky pre spracovanie sa pohybujú medzi 15 - 25 °C pri relatívnej vzdušnej vlhkosti 40 - 80 %.
- Výrobok nie je možné miešať s inými lakmi na báze vody. Po spracovaní Aqua-Isoprimer CT PRO (4162) je preto potrebné pracovné zariadenia dôkladne opláchnuť vodou.
- Povrchová úprava nezabraňuje výronu živice.
- Príliš malé množstvo náteru, príliš silné medzibrúsenie a/alebo príliš silné riedenie znižujú izolačný účinok.

- Na nanášanie štetcom sa odporúča použiť akrylový štetec. Valčekovanie sa vykonáva pomocou valčeka s krátkym vlasom.
- Aqua-Isoprimer CT PRO (4162) nebrúsiť.
- Kompatibilita, príľnavosť a izolačný účinok s podkladom sa musia otestovať vytvorením skúšobných plôch.
- Akákoľvek zmena postupu, podmienok prostredia, nedodržanie pokynov alebo použitie produktov, ktoré nie sú uvedené v technickom liste, môžu výsledok nepriaznivo ovplyvniť.

Technika nanášania

0–5% H₂O

	Nádobková pištoľ	Natieranie	Valčekovanie
Tryska Ø (mm)	1,8 - 2,0	-	-
Striekací tlak (bar)	2,0 - 2,5	-	-
Riedenie	Voda	-	-
Prídavok riedidla v %	0 - 5	-	-
Množstvo na nános (ml/m²)	100 - 125		
Mokrý film (µm)	100 - 125		

Skutočnú spotrebu ovplyvňuje tvar a kvalita povrchu obrobku, ako aj spôsob použitia. Presnú spotrebu je možné určiť iba na základe skúšobného nánosu.

Čas schnutia

(pri 23 °C a 50 % rel. vl. vzduchu)



Prelakovateľný pri izbovej teplote

cca 6 h

Uvedené doby sú orientačné. Sušenie závisí od podkladu, hrúbky nanesej vrstvy, teploty, výmeny vzduchu a relatívnej vlhkosti vzduchu.

Nízke teploty a/alebo vysoká vlhkosť vzduchu môžu výrazne predĺžiť dobu schnutia.

Zabrániť priamemu slnečnému žiareniu!

Čistenie náradia



Ihneď po použití mydlou vodou.

Na odstránenie zaschnutých zvyškov farby alebo laku odporúčame použiť prostriedok Abbeizer Express (8313).

PODKLAD

Druh podkladu

Drevo a materiály na báze dreva

Škvrny od nikotínu, sadzí, mastnoty alebo vody sfarbujú steny a stropy v interiéri

Vlastnosti podkladu

Podklad musí byť suchý, čistý, pevný, bez separačných látok, ako je tuk, vosk, silikón atď., bez prachu a musí byť otestovaný z hľadiska vhodnosti na nanášanie náteru.

Predpokladom dlhej životnosti povrchovej úpravy je dodržiavanie zásad konštrukčnej ochrany dreva.

Odstrániť nenosné staré nátery.

Pozrite si, prosím, nasledujúce dokumenty:

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

Vlhkosť dreva

Listnaté dreviny: 12 ± 2 %

Ihličnaté dreviny: 15 ± 2 %

Príprava podkladu	Drevo a materiály na báze dreva na použitie v interiéri: Odlomte ostré hrany, odstráňte výťažky z dreva, ako sú živice a živicové škvrny. Brúsenie dreva Brúsenie P120 - P150 Drevo, vonkajšie materiály na báze dreva: Pre optimálnu trvanlivosť odporúčame hladké drevené povrchy obrúsiť zrnitosťou 80 - 120 v smere vlákien, dôkladne vyčistiť a odstrániť vytekajúce zložky obsiahnuté v dreve, napr. živice a zásmolky. Ostré hrany by mali byť zaoblené. Dreviny s vysokým obsahom živice a látok, ktoré spomaľujú sušenie, očistite pomocou Nitro-Verdünner 8017 (8017) . Riasy, zelený povlak alebo plesne v exteriéri odstráňte produktom Aviva Fungisan (8308) . Škvry od nikotínu, sadzí, mastnoty alebo vody sfarbujú steny a stropy vo vnútorných priestoroch: Škvry od nikotínu a škvrny od sadzí alebo mastnoty zmyte pomocou Entfetter (7233) a nechajte dôkladne vyschnúť. Zaschnuté škvrny od vody vyčistíte kefou dosucha. Staré nátery: Nosné staré vrstvy prebrúste a očistite zrnitosťou 120.
POVRCHOVÁ ÚPRAVA	
Všeobecne	Uvedené skladby povrchovej úpravy slúžia ako príklad.
Impregnácia	Drevo a materiály na báze dreva: V prípade potreby v exteriéri 1-krát naimpregnujte prípravkom Pullex Aqua-IG (5357) na ochranu proti modrému sfarbeniu, napadnutiu plesňami a hmyzom (platí pre drevo triedy trvanlivosti 3 – 5 podľa normy EN 350). Medzisušenie: cca 4 hod. Prostriedky na ochranu dreva používať bezpečne. Pred použitím si vždy prečítať etiketu a príslušné technické listy produktov. Prosíme, dodržujte našu pracovnú smernicu ARL 056 – Smernica pre použitie ochranných prostriedkov na drevo.
Základná vrstva	Drevo a materiály na báze dreva: 1 x Aqua-Isoprimer CT PRO (4162) Škvry od nikotínu, sadzí, mastnoty alebo vody sfarbujú steny a stropy vo vnútorných priestoroch: 1 x Aqua-Isoprimer CT PRO (4162) Čas medzisušenia: cca 6 hod.

Medzivrstva	Drevo a materiály na báze dreva: Podľa oblasti použitia, napr. 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) alebo 5in1-Color (4159)
Medzibrúsenie 	V prípade potreby: Ľahké prebrúsenie Zrnitosť 240 – 280 Brúsny prach odstrániť.
Vrchná vrstva	Drevo a materiály na báze dreva: Podľa oblasti použitia, napr. 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) alebo 5in1-Color (4159) Škvryny od nikotínu, sadzí, mastnoty alebo vody sfarbujú steny a stropy vo vnútorných priestoroch: Podľa oblasti použitia, napr. Aviva Terra Ultra-Weiß (4024) / Aviva Europremium-Weiß (4048) alebo Aviva Home-Weiß Plus (4071)
POKYNY PRE OBJEDNANIE	
Veľkosti balenia	750 ml; 2,5 l; 10 l
Farebné odtiene/stupne lesku	Štandardné farebné odtiene Weiß (4162050000)
Súvisiace 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, dodržujte pokyny v technických listoch príslušného produktu.
ĎALŠIE POKYNY	
Trvanlivosť/skladovanie  	Min. 3 rok/-y/-ov v originálne uzavretom obale. Chrániť pred vlhkosťou, priamym slnečným svetlom a vysokými teplotami (nad 30 °C). Otvorené nádoby dobre uzavrite a čo najskôr spotrebujte.
Technické údaje	Obsah VOC zmesi pripravenej na použitie: limitná hodnota podľa smernice 2004/42/EG pre Aqua-Isoprimer CT PRO (Kat A/g): 30 g/l. Aqua-Isoprimer CT PRO obsahuje max. 30 g/l VOC.
GISCODE	BSW10

**Vyhlasenie o obsahu látok
podľa VdL-RL 01**

Akrylátové disperzie / Anorganické biele a farebné pigmenty / Minerálne plnivá / voda / Glykoléter / Reologické prísady / Prísady pre rozhranie / Zmäčadlá

Technicko-bezpečnostné údaje

Produkt je vhodný iba na remeselné použitie.

Pri spracovaní produktov s nízkym obsahom znečisťujúcich látok je potrebné dodržiavať obvyklé ochranné opatrenia.

Pri brúsení používajte ako osobné ochranné prostriedky protiprachový filter minimálne P2 proti brúsnemu a drevnému prachu. Pri listnatých drevinách (predovšetkým buk, dub) odporúčame protiprachový filter P3.

Je bezpodmienečne nutné zabrániť vdýchnutiu aerosólu laku. Toto je zabezpečené správnym použitím ochrannej masky (kombinovaný filter A2/P2).

Podrobnejšie informácie týkajúce sa bezpečnosti počas prepravy, skladovania, manipulácie, ako aj likvidácie nájdete v príslušnej karte bezpečnostných údajov. Aktuálnu verziu nájdete na webovej stránke **www.adler.sk**.
