

Bleichaktivator

8119

Prísada do peroxidu vodíka na **bielenie dreva na priemyselné a remeselné použitie**

POPIS PRODUKTU

Číslo produktu

8119000210

Všeobecne

Aktivátor bieliidla 8119 bez zápachu sa používa v kombinácii s peroxidom vodíka (35 %) namiesto amoniaku na výrobu bieliacich roztokov na drevo. Prísada aktivuje bieliacu reakciu (uvolňovanie kyslíka z peroxidu).

Zvláštne vlastnosti
a skúšobné normy

Vďaka tomu, že aktivátor bieliidla nie je prchavý, je zaručený úplný rozklad peroxidu.

K varu, ktorý nastáva pri použití amoniaku, nedochádza v zmesi aktivátora bieliidla a peroxidu vodíka.

Oblasti použitia



Na bielenie drevín, ako sú javor, hruška, buk alebo čerešňa.

Na vyrovnávanie kresby tmavých drevín, ako je orech alebo brest, v zriedenej forme.

Nie je vhodný na bielenie dubového dreva (zmena farby).

SPRACOVANIE

Pokyny pre spracovanie



- Produkt pred použitím premiešať.
- Teplota produktu, objektu a miestnosti musí byť minimálne +10 °C.
- Zmes pripravte v plastových alebo sklenených nádobách – nepoužívajte kovové nádoby!
- Pri nižších koncentráciách alebo pri použití otvorených nádob sa dosiahne nižší bieliaci účinok.
- Ostrá drevovina je predpokladom pre rovnomerné bielenie.
- Naneste veľké množstvo bieliaceho roztoku.
- Vykonajte skúšobné bielenie a skúšobný náter na určenom podklade.
- Pripravený roztok bieliidla nemožno skladovať!
- Akákoľvek zmena postupu, podmienok prostredia, nedodržanie pokynov alebo použitie produktov, ktoré nie sú uvedené v technickom liste, môžu výsledok nepriaznivo ovplyvniť.

Pomer miešania



Príprava bieliaceho roztoku:

100 dielov peroxidu vodíka (H₂O₂) 35 % hmotnostných
25 hmotnostných dielov Bleichaktivator (8119)

Ak sa vyžaduje nižší bieliaci účinok (na vyrovnanie rozdielov v zrnitosti), hotovú zmes možno zriediť vodou.

Doba spracovateľnosti

Bieliaci roztok je aktívny približne 1 hodinu.

**Technika nanášania**

| | Natieranie |
|--|------------|
| Výdatnosť na nános (m ² /l) | 10 |
| Množstvo na nános (g/m ²) | 60 - 70 |

Nepoužívajte štetce s kovovou väzbou.

Čas schnutia

(pri 23 °C a 50 % rel. vl. vzduchu)



| | |
|-----------------------------|---------|
| Brúsiteľné a prelakovateľné | 24 hod. |
| Prelakovateľné (s moridlom) | 48 hod. |

Ak sa v práci pokračuje príliš skoro, zvyšky peroxidu môžu viesť k defektom filmu, tvorbe bublín alebo zmene farby

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.

Čistenie náradia

Vodou, ihneď po použití.

**PODKLAD****Druh podkladu**

Jemno- a hrubo-pórovité listnaté dreveniny

Vlastnosti podkladu

Podklad musí byť suchý, čistý, nosný, bez deliacich substancií ako tuk, vosk, silikón, živica atď., zbavený dreveného prachu, ako aj odskúšaný na vhodnosť povrchovej úpravy.

Príprava podkladu

Brúsenie dreva zrnitosťou P150 – P180

POVRCHOVÁ ÚPRAVA**Nános produktu**

1 x Bieliaci roztok

Medzibrúsenie

Po bielení: Hladké brúsenie zrnitosťou 180 – 220

Brúsny prach odstrániť.

Následná povrchová úprava

Na natieranie sa môžu používať len lakovacie systémy odolné voči peroxidom, napr. Aduro Legnopur (2513), Aduro Tiropur (2548), Bluefin Resist (2963) alebo Bluefin Unistar (2965). Na svetlé, vybielené povrchy (pozri vyššie uvedené systémy lakov) sa odporúča používať aj laky so svetlou stabilizačnou úpravou, aby sa zabránilo žltnutiu dreva.

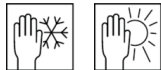
Prosím, dodržujte pokyny v technických listoch príslušného produktu.

POKYNY PRE OBJEDNANIE

Veľkosti balenia 11 – Polyetylénová fľaša

ĎALŠIE POKYNY

Trvanlivosť/skladovanie



Min. 1 rok/-y/-ov v originálne uzavretom obale.

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

Technicko-bezpečnostné údaje



Produkt je vhodný len na priemyselné a remeselné spracovanie.

Počas práce nosiť uzavreté pracovné oblečenie, ochranné rukavice z butylkaučuku a ochranné okuliare s postrannou ochranou! Pri zasiahnutí očí ich ihneď vypláchnuť vodou a vyhľadať lekársku pomoc! Špinavé, premočené oblečenie okamžite vyzlečte! V prípade kontaktu s pokožkou je potrebné ju ihneď umyť veľkým množstvom vody a mydlom!

Nevyprázdňujte aktivovaný bieliaci roztok späť do skladovacej nádoby (nebezpečenstvo výbuchu)!

Nezatvárajte nádoby na prípravu (tvorí sa plyn)!

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.