



Den Braven Sealants

Technický list 07.96 Ochranný náter na drevo BASIC

Výrobok Koncentrovaný prípravok na chemickú ochranu dreva proti biotickým škodcom s aktívnymi zložkami bóritých zlúčenín. Je určený pre dlhodobú preventívnu ochranu dreva a lignocelulozových materiálov pred napadnutím drevokaznými hubami triedy Basidiomycetes (drevomorka domáca) a drevokazným hmyzom (tesárik krovový a červotoč) v triedach ohrozenia 1 a 2 podľa **STN EN 335-1** a **STN EN 335-2**. Typové označenie prípravku podľa **STN 490600-1** je **I_v, P, 1,2, S**.

Vlastnosti

- Vysoká ochrana stavebného dreva proti biotickým škodcom;
- Vysoká hĺbková účinnosť;
- Trvalá životnosť pre aplikácie v interiéroch;
- Vodou riediteľný;
- Určený pre interiéry;
- Bez korózných účinkov;
- Je možné ho pretierať;

Použitie

- Ochranné nátery dreva a lignocelulozových mater. v triedach ohroz. 1 a 2 (STN EN 335-1 a STN EN 335-2);
- Ochrana nových a zabudovaných drevených prvkov a konštrukcií, ktoré sú úplne chránené pred poveternostnými vplyvmi, prípustné je prechodné navlhnutie, napr. drevo pod strechou, konštrukcie krovov, striech, skladov, chát a pod.;

Balenie Fľaša 1 kg, kanyster 5 kg a 25 kg
Farba Zelená

Technické údaje

Základ	-	Aktívne bórité zlúčeniny
Účinné látky	g/g	60 g v 100g výrobku
Konzistencia	-	kvapalina
Hustota	g/ml	1,30
pH	-	≈ 8,0
Tepelný rozsah použitia	°C	+5 / +30
		pri 20°C, 10% roztok (pre povrchovú impregnáciu, príprava podľa ČSN 490615)
Vlhkosť dreva	%	15 - 30
Skladovateľnosť	mesiace	24 (pri teplotách od +5°C do +35°C)

Označenie podľa STN 49 0600-1		BASIC			
		I _v , P, 1, 2, S			
Preventívne ošetrenie dreva proti hubám a hmyzu	Použitie, trieda ohrozenia	Riedenie	Konzentrácia %	Prijem	Spôsob ochrany, počet náterov
	Interiér (1a2)	1:9	10	30 g/m ²	Náter, postrek (1-2x)
	Interiér (1a2)	1:9	10	30 g/m ²	Krátkodobé máčanie (cca 1 hod.)
	Interiér (1a2)	1:19	5	30 g/m ²	Dlhodobé máčanie (8h – 24h)

— svetový výrobca tmelov —

Adresa: Polianky 17, 844 31 Bratislava, tel.: 02/ 64 28 78 20, 64 46 12 18, fax: 02/ 64 53 41 84, Slovenská republika

Bankové spojenie: Tatra Banka a.s., č.ú. 2623251163/ 1100

bratislava@denbraven.sk

IČO: 35740141, DIČ: 2020211149, IČ DPH: SK2020211149

www.denbraven.sk



Den Braven Sealants

Technický list 07.96 Ochranný náter na drevo BASIC

Podklad	Povrch dreva musí byť čistý, bez mastnoty, starých náterov, zvyškov kôry, lýk, prachu a napadnutého dreva. Príprava dreva musí odpovedať STN 49 0615.
Povrchová ochrana	Min. príjem koncentráту 30 g/m ² . Náter, postrek - riedenie 1:9 (koncentrácie 10%). Nanáša sa rovnomerne po celom povrchu dreva. Odporúčajú sa 2 nánosy pre hrubo opracované drevo, 3 nánosy pre hladko opracované drevo. Druhý sa nanáša až po zaschnutí prvého. Krátkodobé máčanie - riedenie 1:9 (koncentrácie 10%). Doba máčania cca 60 minút. Dlhodobé máčanie - riedenie 1:19 (koncentrácie 5%). Doba máčania 8h – 24h.
Pokyny	Prípravok riadne premiešajte, riedi sa s pitnou vodou. Nanáša sa štetcom, striekaním, polevom, máčaním alebo tlakovým spôsobom. Doba schnutia medzi aplikáciami: 8-24 hodín! Po zaschnutí je možné previesť ďalšie dekoratívne nátery (vodou riediteľné alebo rozpúšťadlové), manipulovať s drevom a pod.
Výdatnosť Skladovanie ošetrovaného dreva	Z 1 kg ošetríte cca 33 m ² dreva pri riedení 1:9 s vodou a pri 1 nánosu. Bórité zlúčeniny nie sú v dreve viazané. Impregnované drevo je nutné pri skladovaní, transporte alebo pri ďalšom spracovaní chrániť pred priamymi účinkami dažďa. Tým sa zachováva ochranné pôsobenie impregnácie zamedzí sa znečisteniu pôdy a vody.
Upozornenie	Nemožno nanášať na premrznuté a zmrznuté podklady! Hobľované drevo vykazuje nižšiu nasákavosť než drevo nehobľované. Nesmie sa používať pre impregnáciu dreva určenému k výrobe detských hračiek alebo výrobkov prichádzajúcich do styku s pitnou vodou či potravinami. Ošetrované drevo je nutné do doby jeho montáže chrániť pred priamymi účinkami dažďa. Používajte biocídne výrobky bezpečne. Pred použitím si prečítajte údaje na obale a pripojené informácie o výrobku.
Kontrola prevedenia ochrany	Stanovenie celkového príjmu a hĺbky prieniku bóru ako účinnej zložky sa prevádzajú podľa metódy STN 490609.
Čistenie	Materiál: ihneď vodou Ruky: mydlo a voda, reparačný krém na ruky.
Bezpečnosť Aktualizácia	Vid' «Kartu bezpečnostných údajov 07.96». Aktualizované dňa: 03.03.2009 Vyhotené dňa: 20.12.2003

Stručný výpis typové označenie Ochranných prípravkov na drevo podľa **STN 490600-1**.

P	účinnosť proti drevokazným hubám (Basidyomycetes)
Iv	účinnosť proti drevokaznému hmyzu
B	účinnosť proti drevosfarbujúcim hubám a plesniam
W	ošetrované drevo môže byť vystavené vplyvu poveternosti
1, 2, 3	Trieda ohrozenia
Trieda 1	drevo v interiéri, konštrukčne chránené. Vlhkosť dreva je trvale nižšia než 20%.
Trieda 2	drevo konštrukčne chránené. Vplyvom vysokej vlhkosti vzduchu sa môže vlhkosť dreva krátkodobo zvýšiť nad 20%.
Trieda 3	drevo v exteriéri alebo nedokonale chránené pred poveternostnými vplyvami. Nie je však v styku so zemou.

Výrobok je v záručnej dobe konformný so špecifikáciou. Uvedené informácie sú založené na objektívnom testovaní a našich skúsenostiach. V žiadnom prípade neručíme nad rámec uvedených informácií. Uvedené informácie sú výsledkom našich testov a skúseností, sú však všeobecnej povahy a neobsahujú záruky. Každý užívateľ je povinný sa presvedčiť o vhodnosti použitia vlastnými skúškami.

— svetový výrobca tmelov —

Adresa: Polianky 17, 844 31 Bratislava, tel.: 02/ 64 28 78 20, 64 46 12 18, fax: 02/ 64 53 41 84, Slovenská republika

Bankové spojenie: Tatra Banka a.s., č.ú. 2623251163/ 1100

bratislava@denbraven.sk

IČO: 35740141, DIČ: 2020211149, IČ DPH: SK2020211149

www.denbraven.sk