

ANTIFLASH PROTI OHŇU



KONCENTROVANÝ KVAPALNÝ PRÍPRAVOK URČENÝ NA ZNÍŽENIE REAKCIE DREVA NA OHEŇ. NA OŠETRENIE DREVENÝCH PRVKOV STAVEBNÝCH KONŠTRUKCII A ĎALŠÍCH MATERIÁLOV NA BÁZE DREVA ZABUDOVANÝCH V INTERIÉROCH STAVIEB. URČENÝ PRE PROFESIONÁLNY A PRIEMYSELNÝ TRH.

CHARAKTERISTIKA PRODUKTU:

- › zníženie reakcie dreva na oheň
- › vodou riediteľný
- › určený pre interiéry
- › získal ocenenie Profesionálnej komory požiarnej ochrany Českej republiky „ZLATÝ PLAMEŇ“
- › vyrábaný v systéme riadenia kvality podľa ISO 9001 a 14001

OBLASTI POUŽITIE: Na ošetrovanie dreva, materiálov na báze dreva, drevených stavebných konštrukcií a prvkov zabudovaných v interiéroch stavieb na zníženie reakcie na oheň (triedy použitia 1 a 2 podľa EN 335). Po ošetrovaní drevený materiál spĺňa požiadavky triedy B-s1, d0 reakcie na oheň podľa EN 13501-1.

TYPOVÉ OZNAČENIE PODĽA EN 13501-1: B-s1, d0

ÚČINNÉ LÁTKY:

Kyselina boritá

OBSAH PRCHAVÝCH LÁTKOK: limit pre A / e), WB 130 g/l, obsahuje max. 63 g/l VOC v aplikačnom roztoku, celkový obsah prchavých organických látok vyjadrený hmotnostným percentom v koncentráte: 8 %.

RELATÍVNA HUSTOTA (pri 20 °C): 1,20 – 1,35

HODNOTA pH (pri 20 °C): 8,4 – 8,9

VLASTNOSTI A VZHĽAD OŠETRENÉHO DREVA: Výrobok zanecháva na povrchu dreva funkčnú vrstvu, ktorá je na dotyk lepkavá. Ošetrované drevo nezapácha. Bezfarebná varianta produktu môže zafarbiť drevo ľahko do žltá.

APLIKÁCIA:

náter

INDIKAČNÁ FARBA: bezfarebná, hnedá a zelená

MECHANIZMUS ÚČINKU PROTIPOŽIARNE J OCHRANY BOCHEMITU ANTIFLASH: Bochemit Antiflash zaisťuje zníženie horľavosti dreva znížením rýchlosti jeho horenia a šírenia plameňa na povrchu dreva. Ak sa drevo ošetrené Bochemitom Antiflash v predpísanom príjmu vystaví pôsobeniu plameňa, účinné látky sa zahrievaním začnú rozkladať na nehorľavé plynné látky, ktoré sa z povrchu ošetreného dreva uvoľňujú do okolia a zriedia kyslík nevyhnutný pre horenie drevnej hmoty natoľko, že nepostačuje pre ďalšie šírenie plameňa. Zahrievaním ošetreného dreva zároveň vzniká na povrchu spenená izolačná vrstva, ktorá zabráňuje priamemu kontaktu plameňa s povrchom dreva, tým prednostne absorbuje teplo plameňa a bráni jeho prístupu k povrchu dreva. To má za následok opäť spomalenie horenia a urýchlenie tvorby zuhoľnatej povrchovej vrstvy dreva. Táto vrstva má významný tepelnoizolačný efekt a tiež bráni ďalšiemu šíreniu plameňa.

TECHNICKÉ APLIKAČNÉ POSTUPY:

1. OCHRANA DREVA NÁTEROM

Pred použitím premiešajte. Náter sa vykonáva pri teplotách +5 do + 30 °C tak, aby sa dosiahlo celistvého a rovnomerného nánosu ochranného prostriedku na celom povrchu dreva. Nasledujúci náter sa vykonáva až po zaschnutí predchádzajúceho. Bochemit Antiflash nemožno aplikovať na premrznuté drevo. Odporúčaná vlhkosť dreva pre aplikáciu Bochemitom Antiflash je do 15 %.

ŽIVOTNOSŤ VYTVORENEJ OCHRANY:

› Interiér: časovo neobmedzená

LEHOTA POUŽITELNOSTI: 24 mesiacov

ODPORÚČANÁ APLIKÁCIA A RIEDENIE PRÍPRAVKU			
POUŽITIE	METÓDA APLIKÁCIE	ŘEDĚNÍ KONCENTRÁTU BOCHEMIT : VODA	MIN. PRÍJEM KONCENTRÁTU
Zníženie reakcie dreva na oheň: Trieda C	náter (3x)	1:1	250 g/m ²
Zníženie reakcie dreva na oheň: Trieda B	náter (3x)	-	300 g/m ²

VEĽKOSŤ BALENIA: 5 kg, 60 kg

SKLADOVANIE:

Skladujte v originálnych dobre uzavretých obaloch oddelene od pitnej vody, potravín, nápojov a krmív; neskladujte na priamom slnku. Skladovacia teplota: -15 až +30 °C. Zabráňte úniku do vody a pôdy.

SKLADOVANIE OŠETRENÉHO DREVA:

Drevo po ošetrení Bochemitom Antiflash je nutné skladovať pod strechou až do doby jeho montáže.

KOMPATIBILITA S INÝMI PRODUKTMI:

Bochemit Antiflash nie je určený na miešanie s inými produktmi. Neodporúča sa miešať Bochemit Antiflash s iným produktom ani vo forme pracovných roztokov, ak ich kompatibilita nebola predtým overená a potvrdená v laboratóriu Bochemie.

KORÓZNE PÔSOBENIE:

Bochemit Antiflash a jeho vodné roztoky nespôsobujú koróziu predmetov vyrobených z konštrukčnej nelegovanej ocele a môžu prichádzať do styku s nasledujúcimi materiálmi: polyetylén, polypropylén, sklo.

UPOZORNENIE:

Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí. Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest. Môže poškodiť plodnosť. Môže poškodiť nenarodené dieťa. Pred použitím sa oboznámte s osobitnými pokynmi. Nevdychujte hmlu. Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ ochranu tváre. PRI KONTAKTE S POKOŽKOU (alebo vlasmi): Všetky kontaminované časti odevu okamžite vyzlečte. Pokožku opláchnite vodou [alebo osprchujte]. PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. Po expozícii alebo podozrení z nej: Vyhľadajte lekársku pomoc.

PRVÁ POMOC:

Po prehltnutí: Dôkladne vypláchnuť ústa vodou, dať vypiť 1 - 2 poháre vody a nevyvolávať zvracanie. Postihnutého uložiť v teple a klúde. Okamžite kontaktovať lekára. Po vdýchnutí: Postihnutého okamžite presunúť na čerstvý vzduch. Pri bezvedomí postihnutého uložiť a dopravovať v stabilizovanej polohe. Okamžite, prípadne podľa symptómov postihnutia, privolať lekára.

LIKVIDÁCIA:

Obaly po dôkladnom vyprázdnení a vypláchnutí odovzdajte na likvidáciu špecializovanej firme. Oplachová voda sa použije na prípravu pracovných roztokov. Prípadne zvyšky prípravku je nutné zneškodňovať ako nebezpečný odpad.

Výrobca nezodpovedá za škody spôsobené nesprávnym použitím výrobku.

Dátum revízie: 14.3.2019

Výrobca:

Bochemie a.s., Lidická 326, 735 81 Bohumín, Česká republika
E: bochemie@bochemie.cz, www.bochemie.cz

Distribútor v SR:

Bochemie Slovakia, s.r.o., Moštenická 3, 971 01 Prievidza
E: bosl@bochemie.sk, www.bochemie.sk