



# Pragokor Boronit Q 10

## Pragokor Boronit Q 10 Hnědý

## Pragokor Boronit Q 10 Zelený

Impregnační prostředky na ochranu dřeva – neprofesionální užití

### Popis a kvalitativní vlastnosti

Pragokor Boronit Q 10, Boronit Q 10 Hnědý a Boronit Q 10 Zelený jsou kapalné, vodou ředitelné, nehořlavé přípravky na bázi boritých sloučenin (2,8 % kyseliny borité) a kvarterních amoniových solí (1,8 %) určené pro preventivní ochranu dřeva proti plísním, dřevokazným houbám a dřevokaznému hmyzu. Po aplikaci přípravku Boronit Q 10 si dřevo zachovává původní strukturu a zabarvuje se do *velmi slabého nažloutlého odstínu*. V případě barevných variant se dřevo zabarvuje do hnědého, resp. zeleného světlostálého odstínu. Přípravky řady Pragokor Boronit Q 10 obsahují látky podporující jejich pronikání do dřevní hmoty. Fixace těchto přípravků ve dřevě proběhne již po několika hodinách od provedení impregnace. Po zaschnutí lze ošetřené dřevo přetírat krycími nátěry.

Typové označení přípravků ve smyslu ČSN 490600-1 je F<sub>B</sub>,P,LP, 1,2,3, S.

### Oblast použití

Pro ochranu dřeva proti plísním, dřevokazným houbám a hmyzu v třídách ohrožení 1, 2 a 3 dle ČSN EN 335-1 a ČSN EN 335-2 (interiéry i exteriéry bez přímého kontaktu se zemí či s vodou). Pro třídu ohrožení 3 je nutno naimpregnované dřevo přetřít krycím nátěrem. Pro dlouhodobou ochranu se doporučuje *zakrýt krov ošetřený těmito přípravky fólií nebo krytinou a to co nejdříve po jejich aplikaci*. Přípravky se nesmí používat na dřevo, které přichází do přímého styku s pitnou vodou, potravinami a krmivem a dále bez překrytí krycími nátěry na dřevo a dřevěné výrobky, které přicházejí do pravidelného přímého styku s pokožkou. Přípravky jsou určeny pro povrchové způsoby ochrany dřeva nátěrem, postřikem nebo ponořováním. Přípravek Boronit Q 10 (v bezbarvé variantě) lze navíc použít i k sanaci zdiva napadeného dřevokaznými houbami (injektáží) a/nebo napadeného plísněmi (nátěrem).

### Způsob použití

Dřevo musí být před nanesením přípravků vyschlé, zbaveno kůry, lýka, mechanických nečistot, mastnot a starých nátěrů. Eventuální části dřeva napadené dřevokaznými houbami musí být beze zbytku odstraněny. Teplota při aplikaci: 5-30 °C. Přípravek se používá přímo, tak jak je dodáván a dále se neředí. interiéru: Aplikace přípravků nátěrem, postřikem nebo máčením (po dobu 0,5 až 1 hodiny). Na hladkém (ohoblovaném) dřevě je třeba provést nátěr 2x. Druhý nános přípravku vždy až po zaschnutí prvního.

exteriéru: impregnační postup je vhodné opakovat a naimpregnované dřevo překrýt vhodným nátěrem odolným na povětrnosti (postačí jedna vrstva).

zdivo: na vyschlé zdivo očištěné od plísní se Boronit Q 10 aplikuje trojnásobným nátěrem nebo postřikem. Při prorůstání zdiva dřevomorkou je nejprve třeba z napadených oblastí odstranit omítku a vyčistit spáry proškrábnutím. Hlubkové prosycení se dosáhne vyvrtáním šikmých otvorů s roztečí 20 - 25 cm, které se opakovaně (2 - 3x) naplní přípravkem.

### Praktická vydatnost přípravků

Závisí na způsobu aplikace přípravků, druhu dřeva, jeho vlhkosti a způsobu jeho opracování a aplikační teplotě. Při požadovaném příjmu min. 250 g přípravku/m<sup>2</sup> plochy ošetřeného dřeva se pohybuje v rozmezí 2 - 4 m<sup>2</sup>/kg přípravku.

### Ochrana zdraví

Přípravky jsou podle platného zákona klasifikovány jako látky dráždivé, škodlivé zdraví a životnímu prostředí. Při práci s přípravky a čerstvě impregnovaným dřevem je nutno používat ochranný oděv, rukavice a ochranné brýle. Při práci se nesmí jíst, pít a kouřit. Přípravky mohou poškodit zdraví při požití, potřísnění pokožky a sliznic a při vniknutí do oka.

**Balení:** PE kanystry netto: 5 a 20 kg

### Technické charakteristiky:

vzhled - Pragokor Boronit Q 10	čirá nažloutlá kapalina
- Pragokor Boronit Q 10 Hnědý	tmavě hnědá kapalina
- Pragokor Boronit Q 10 Zelený	sytě zelená kapalina
hustota (20 °C)	1,01 – 1,02 g/cm <sup>3</sup>
hodnota pH	7 - 9
požární charakteristika	přípravky jsou nehořlavé
skladovatelnost	při teplotách nad 5 °C

tel. 271082281, 723180789, e-mail: [odbyt@pragochema.cz](mailto:odbyt@pragochema.cz), [www.pragochema.cz](http://www.pragochema.cz)