


**COLORLAK**

# H 2203 TREXON BAZÉNY

**chlorkaučuková barva na nátěry betonových bazénů**

H2203-A-C....

PND: 01 - 554 - 94 C

SKP: 24.30.22

**Složení:** Disperze pigmentů a plniv v roztoku chlorkaučuku a syntetických pryskyřic v organických rozpouštědlech.

**Barevné odstíny:** dle aktuální ceníkové nabídky

**Použití:** Barva H 2203 je určena k nátěrům bazénů a nádrží na vodu. Proschlý nátěrový film (nejméně 10 dnů po nánosu poslední vrstvy) chrání podklad beton, případně kov, před účinky vody. Barva H 2203 není vhodná na nátěr velmi hladkých (gletovaných nebo jinak speciálně upravených) povrchů. Barva 2203 (odstíny 0400 a 0508) byla testována ve Státním zdravotním ústavu Praha a vyhovuje pro povrchovou úpravu bazénů. H 2203 vyhovuje pro nátěry výrobků, které přicházejí do nepřímého styku s poživatinami, krmivy a pitnou vodou.

**Nanášení:** Štětcem, válečkem při teplotě 15-25 °C a relativní vlhkosti vzduchu do 70%.

**Ředidlo:** H 6000

**Příklad nátěrového postupu:**

\* *Nátěr betonu - doporučeno pro bazény (beton čistý, suchý, vyžralý a soudržný)*

1. 1x H 2203 naředěný 1:1 pomocí H 6000
2. 2-3x H 2203 v intervalu 16-24 hodin

\* *Nátěr kovu (např. jímký, nádrže na užitkovou vodu - nutno odzkoušet podle konkrétních podmínek)*

1. 1x S 2318 (nebo S 2220), schnutí 2 dny
2. 2-3x H 2203 v intervalu 24 hodin

(tento nátěrový systém /na kov/ nebyl testován pro použití k přímému styku s pitnou vodou, ani pro povrchovou úpravu bazénů)

**Vlastnosti nátěrové hmoty:**

Výtoková doba pohárkem Ø 4 mm	80-180 s
Obsah netěkavých složek	nejméně 50 % hm.
VOC (=obsah těkavých organických látek)	370 g/kg
Obsah těkavého organického uhlíku	340 g/kg
Hustota	1,20-1,30 g/cm <sup>3</sup>
Zasychání stupeň 2	nejvíce 2 hodiny
stupeň 5	nejvíce 24 hodiny

**Vlastnosti zaschlého nátěru:**

Lesk	stupeň 3-4
Tvrdość celková - kyvadlovým přístrojem	nejméně 12 %
Odolnosť hloubením (Erichsen)	nejméně 6 mm

**Teoretická vydatnosť:** 8,9 m<sup>2</sup> v jedné vrstvě, při tloušťce zaschlé vrstvy 30 μm, z 1 kg barvy, resp. 10,7 m<sup>2</sup> z 1 litru barvy.

**Balení:** Dle aktuální nabídky

**Skladovatelnost:**

Při teplotách 5-25 °C po dobu trvání záruční doby uvedené na obale nátěrové hmoty.

**Požárně technické charakteristiky:**

Hořlavá kapalina II. třídy nebezpečnosti, teplotní třída T1. S vodou se nemísí, vhodné hasivo je pěna (odolná alkoholu), CO<sub>2</sub>, postřiková mlha nebo prášek.

Teplota vznícení  
Bod vzplanutí  
Bod hoření  
Spalné teplo  
Výhřevnost



>450°C  
29°C  
35°C  
26,36 MJ/kg  
25,1 MJ/kg

### ADR/RID 3 F1 UN 1263 Barva

#### Upozornění z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, R a S věty:

H 2203 obsahuje organická rozpouštědla (xylen), která v přímém styku dráždí kůži, oči a sliznice. Nebezpečné výpary! Mají při vyšších koncentracích narkotické účinky, dráždí oči a dýchací cesty. Při dlouhodobém a opakovaném styku s organismem může barva vyvolat u vnímavých osob alergické reakce. Chraňte pokožku a oči před potřísněním. Použijte vhodné osobní ochranné pracovní prostředky. Chraňte před dětmi. Zajistěte účinné větrání pracoviště. Na pracovišti nejezte, nepijte, nekuřte a nepoužívejte otevřený oheň. Nebezpečí požáru a výbuchu při styku s otevřeným ohněm. Dodržujte základní hygienická pravidla.

#### Klasifikace – Repr. kat. 3, N

R věty - 10-20/21-38-40-51/53

S věty - pro veřejnost -2-16-23-29-36/37-46-51-57

pro průmysl - 16-23-36/37-38-60-61



nebezpečný pro životní prostředí

Podrobnosti jsou uvedeny v bezpečnostním listu a podnikové normě tohoto výrobku.

#### Ekotoxikologické vlastnosti:

Barva smí být použita na plochy přicházející do nepřímého styku s poživatinami, krmivými a pitnou vodou. Odstín 0400 a 0508 vyhovuje pro povrchovou úpravu bazénů.

#### Likvidace odpadů:

Při likvidaci zbytků nátěrových hmot, ředidel a jejich odpadů je nutno postupovat v souladu se zákonem č.185/2001 Sb. o odpadech, ve znění prováděcích předpisů (vyhlášky MŽP č.381/2001 Sb. Katalog odpadů, vyhlášky MŽP č.383/2001 Sb. o podrobnostech nakládání s odpady). Zbytky našich nátěrových hmot je možno likvidovat v souladu se zněním jmenovaných předpisů. **Naše doporučení:** Použitý, řádně vyprázdněný obal odevzdejte na sběrné místo obalových odpadů. Obaly se zbytkem výrobku odkládejte na místě určeném obcí k odkládání nebezpečných odpadů, nebo předejte osobě oprávněné k nakládání s nebezpečnými odpady.

*	<u>Název odpadu</u>	<u>ADR/RID</u>
08 01 11	Odpadní barvy a látky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky	3 F1 1263
08 01 13	Kaly z barev nebo z laků obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky	3 F1 1263
20 01 27	Barvy, tiskařské barvy, lepidla a pryskyřice obsahující nebezpečné látky	3 F1 1263
15 01 10	Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné	neklasifikován

\* Katalogové číslo odpadu podle vyhlášky č. 381/2001 Sb.

*„Uživatel nese odpovědnost za správné použití nátěrových hmot, případně za skladbu a správnou aplikaci nátěrového systému, tj. vždy musí zvážit všechny okolnosti - podmínky aplikace a zpracování, které by mohly ovlivnit konečnou kvalitu povrchové úpravy.“*

*Reklamací barevných odstínů uznáváme pouze za podmínek předem zhotoveného zkušebního nátěru dle závazného technologického postupu na malé ploše, který byl postoupen k reklamaci. Na případné reklamace uplatňované po spotřebování výrobku nebude brán zřetel. Výrobce COLORLAK, a.s. si vyhrazuje právo na změnu údajů v technických a propagačních materiálech bez předcházejícího upozornění.“*

*„Technická doporučení v tomto katalogovém listě uvedená jsou vydávána na základě našich zkušeností a nejlepších vědomostí o současném stavu ve vědě a praxi, nejsou závazná a nezakládají žádné vedlejší povinnosti mimo kupní smlouvy.“*

Marketing duben 2010