



# HASOFT®

## BARVA NABETON

### Charakteristika výrobku:

Akrylátová BARVA NABETON účinně chrání betonové povrchy před karbonatací vzdušným CO<sub>2</sub>, pronikáním vody i srašováním. Pro venkovní použití je vhodná na pohledové plochy bez mechanického namáhání, pro vnitřní plochy i pro lehce zatěžované podlahy. Je také vhodná k nátěrům materiálů LEPENKA V KÝBLU, SPRAVBETON, VODOTĚŠ a DRŽTOFEST.

- Namíchána v ideální konzistenci a připravena k okamžitému použití
- snadno zpracovatelná
- vysoce kryvá
- je určena k probarvování pigmentovými koncentráty BARVIČ, dodávanými v širokém barevném spektru
- má vysokou přídržnost k podkladu
- chrání betonové povrchy před karbonatací vzdušným CO<sub>2</sub>, pronikáním vody a srašováním
- esteticky sjednocuje různorodé nebo opravované betonové plochy.



## BARVIČ

### Charakteristika výrobku:

Vysoce koncentrované organické pigmentové preparace určené především pro barvení disperzních vodou ředitelných nátěrových hmot.

- Vysoce koncentrované
- velmi dobře vzájemně mísitelné
- většina barev je vhodná pro vnitřní i venkovní použití (viz XENOTEST)
- ideální pro tónování našich výrobků BILÁ BARVA, BARVA NABETON, PLASTICKÁ TAPETA tažená, STĚNUSPRAV
- lze je s úspěchem použít i pro tónování transparentních lazur na dřevo
- výtečná slučitelnost s většinou disperzních nátěrových hmot na polyvinylacetátové, akrylátové i alkydové bázi.



## BARVIČ - Fyzikální a mechanické parametry

barva	Obsah pigmentu (%)	Hustota (g/cm <sup>3</sup> )	Obsah sušiny (%)	Obsah glykolů (VOC)	pH	Colour Index Pigment	Colour Index číslo	Stálost na světle (ISO 105 B02) Plyný tón	Stálost na světle (ISO 105 B02) 1/6 Standardní sytosti	Číslo CAS	EINECS	Chemický typ
bílá	65	2,28	67	4	7-9	White 6	77 891	7	-	1317-80-2	2152822	TiO <sub>2</sub>
černá	41	1,25	44	-	5,5-8,5	Black 7	77 266	7-8	6-7	1333-86-4	2156099	Saze
žlutá	43	1,19	55	6	5,5-8,6	Yellow 1	11 680	6-7	6-7	2512-29-0	2197308	Azopigment
oranžová	46	1,14	53	12	8,5-9,5	Orange 5	12 075	6-7	5-6	3468-63-1	2224294	β-naftol
červená	42	1,24	50	7	5,5-8,5	Red 2	12 310	6-7	4-5	6041-94-7	2279301	Azopigment
fialová	31	1,20	42	5	5,5-8,6	Violet 23	51 319	7	6-7	6358-30-1	2287679	Dioxazin
modrá	46	1,29	56	18	5,5-8,7	Blue 15:1	74 160	7	7	147-14-8	2056851	Ftalocyanin
zelená	43	1,19	52	9	5,5-9,5	Yellow 1 + Blue 15:1	11 680 + 74 160	6	5	2512-29-0+147-13-7	2197308+2056846	Azo + Ftalocyanin
hnědá	42	1,21	49	8	5,5-8,5	mix	-	5	4	-	-	-

**Zkušební atesty** Tento výrobek není stanoveným ve smyslu zákona č. 22/1997 Sb. a nařízení vlády č. 163/2002 Sb.

### Pokyny pro zpracování

Před použitím je nutno obsah obalů důkladně promíchat. BARVIČE mohou být snadno přimíchány do barveného media pomocí rychloběžného míchadla. Vzájemně se mísí v libovolném poměru. Přestože BARVIČE vykazují dobrou stálost vůči alkáliím, kyselinám a vápnu, měly by být disperzní barvy obsahující BARVIČE použity k nátěrům podkladu s čerstvým vápnem a cementem jen po předchozím odzkoušení.

**Vydatnost** Podle požadované síly odstínu. Pozor obsah BARVIČE nesmí přesáhnout 10% objemu.

### Balení a skladování

BARVIČ je balen do LD-PE lahvíček o objemu 50 ml. Výrobek se skladuje v původních obalech při teplotách +5°C až +50 °C. Minimální trvanlivost je 5 let ode dne výroby v neotevřeném obalu. Výrobek je třeba chránit před zmraznutím, při kterém dochází k nevratnému znehodnocení.

## BARVA NA BETON - Fyzikální a mechanické parametry

barva	nestandardní bílá
objemová hmotnost (kg/m <sup>3</sup> )	1360
obsah sušiny	63 %
přídržnost k podkladu v (MPa)	min. 0,8
hodnota pH	8,5 - 9,0

### Zkušební atesty

Výrobek je certifikován podle zákona č. 22/1997 Sb. a nařízení vlády č. 163/2002 Sb. Je prováděna běžná nezávislá kontrola a dozor nad systémem jakosti.

### Pokyny pro zpracování

**Příprava podkladu:** Podklad musí být suchý. Z povrchu podkladu musí být odstraněn veškerý nesoudržný, uvolněný, zvětralý či jinak viditelně poškozený materiál a povrch nesmí být potřísněn látkami negativně ovlivňujícími soudržnost s podkladem (tuky, oleje apod.). Podklad nesmí být zejména zaprášen. Kaverny nebo jiné povrchové vady je třeba vyplnit opravnou maltou SPRAVBETON. Podklad je velmi vhodné napenetrovat přípravkem STAVLEP naředěným cca 1:5 vodou, čímž dosáhneme odprášení povrchu a zároveň zajistíme dokonalé spojení podkladu s nátěrem.

**Příprava materiálu:** BARVA NABETON je již od výrobce namíchána do optimální hustoty. Neředit ! Materiál je vhodné nanášet štětcem nebo válečkem. Použité nářadí omyjte po práci vlažnou vodou.

**Nanášení materiálu:** Nanáš se štětcem nebo válečkem ve dvou vrstvách, druhý nátěr se provádí po úplném zaschnutí předchozí vrstvy. Časový interval mezi nátěry je cca 2-4 hodiny v závislosti na klimatických podmínkách. Při teplotě +23 °C a 65 % relativní vlhkosti vzduchu je nátěrové souvrství zcela proschlá a vyzrálá do 24 hodin. Aplikujte v rozmezí teplot +5 °C, maximální +25 °C.

**Vydatnost** 0,35 - 0,5 kg/m<sup>2</sup>. Spotřeba je uvedena pro dvě vrstvy nátěru.

### Balení a skladování

BARVA NABETON je balena do PP věder o hmotnosti 4 a 8 kg. Výrobek se skladuje v původních obalech při teplotách +5 °C až +35 °C. Záruční doba je 24 měsíců ode dne výroby v neotevřeném obalu. Výrobek je třeba chránit před zmraznutím, při kterém dochází k nevratnému znehodnocení.

### Ochrana zdraví při práci

Práce s materiálem BARVA NABETON nevyžaduje žádná mimořádná hygienická opatření. Při náhodném požití vypláchnout ústa a vypít asi 0,5 l vody. Vyhledat lékařskou pomoc. Při zasažení očí vymývat rozevřené oči tekoucí vodou a vyhledat lékařskou pomoc.

Výrobce neručí za jakékoliv škody způsobené nevhodným použitím, nesprávnou aplikací nebo nedodržením technologického postupu.