# webersys epox NT

**Epoxidový nátěr tenkovrstvý**

**Nejdůležitější vlastnosti:** vysoká mechanická odolnost • velmi nízká viskozita • lehká aplikace • pochůznost po 12 až 24 hod. • odolná vůči vodě, alkáliím, zředěným kyselinám, solným roztokům, minerálním olejům, mazivům a pohonným hmotám

| | |
|---|---|
| **Definice výrobku** | Dvousložková rozpouštědlová epoxidová pryskyřice pro povrchovou úpravu betonu, případně jiných soudržných podkladů. Výtečně zatěsňuje a uzavírá póry v cementových a betonových podkladech. Možno ředit ředidlem C 6003 na vhodnou konzistenci. |
| **Barva** | Šedá, okrová (možnost pigmentace v odstínech RAL). |
| **Použití** | Používá se jako nátěrová podlahová hmota pro bezprašnou povrchovou úpravu betonu, případně jiných soudržných materiálů. Je vhodná jako pigmentovaný krycí nátěr. Nachází uplatnění v garážích, montážních dílnách, skladech apod. Je vhodná všude tam, kde je požadována vysoká odolnost proti oděru, dobrá přilnavost k podkladu, omyvatelnost, bezprašnost a chemická odolnost. |
| **Všeobecné požadavky na podklad** | Podklad musí být pevný, zbaven všech volných částic, prachu, mastných skvrn a všech nečistot. Lokální nerovnosti do 50 mm je třeba předem vyspravit hmotou **weberbat opravná hmota** nebo hmotou **webersys epox podklad** smíchanou s křemičitým pískem v poměru 1:10. |
| **Podmínky pro zpracování** | Teplota vzduchu podkladu i materiálu musí být při aplikaci od +15 °C do +25 °C, a to i při aplikaci na podklad s podlahovým vytápěním. Čerstvě nanesené plochy by neměly být vystaveny přímému působení slunečních paprsků. |
| **Bezpečnost práce** | Před započetím práce věnujte pozornost pokynům pro ochranu zdraví a životního prostředí, které jsou uvedeny na obalech výrobků nebo v bezpečnostních listech. Při práci s výrobkem nejezte, nepijte, nekuřte a používejte předepsané ochranné pracovní pomůcky. |
| **Likvidace odpadů** | Postupujte podle zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění. Podrobnější informace jsou uvedeny v bezpečnostním listu výrobku. Dodržováním uvedených pokynů chráníte své zdraví a životní prostředí! |
| **Nářadí** | Nádoba na míchání, spirálové míchadlo, vrtačka (pomalootáčková), nylonový váleček. |
| **Čištění** | Nádoby, nářadí a nástroje je nutné po ukončení prací očistit přípravkem C 6003. |
| **Spotřeba** | Cca 0,2–0,3 kg/m$^2$/na jeden nátěr, dle drsnosti podkladu. |
| **Balení** | V 6kg plechových nádobách. |
| **Skladování** | V suchých, krytých skladech při teplotě 15 – 25 °C, po dobu vyznačenou na obalu výrobku. |
| **CE parametry** | |

<table>
<tr><td colspan="4">CE 1516</td></tr>
<tr><td colspan="4">divize Weber, Saint-Gobain Construction Products CZ, a. s., Smrčkova 2485/4 180 00 Praha 8</td></tr>
<tr><td colspan="4">NP 661</td></tr>
<tr><td colspan="4">013/2014</td></tr>
<tr><td colspan="4">12</td></tr>
<tr><td colspan="4">1516 - CPR - 17 - 0667</td></tr>
<tr><td colspan="4">ČSN EN 1504 - 2</td></tr>
<tr><td colspan="4">Výrobky pro ochranu betonových konstrukcí - nátěr</td></tr>
<tr><td>Odolnost v oděru:</td><td>úbytek hmotnosti < 700 mg</td><td>Rychlost pronikání vody v kapalné fázi:</td><td>$0{,}5 \geq w_2 > 0{,}1$</td></tr>
<tr><td>Odolnost proti úderu:</td><td>min. 100 cm</td><td>Soudržnost odtrhovou zkouškou:</td><td>s pohybem, ≥2,0 MPa</td></tr>
<tr><td>Chemická odolnost (benzin, nafta, m. olej, k. sírová 36%):</td><td>beze změny - doba expozice 48 hod.)</td><td>Součinitel smykového tření:</td><td>≥0,5 za sucha i mokra splňuje 5.4</td></tr>
<tr><td></td><td></td><td colspan="2">Nebezpečné látky ve shodě s 5.3 a národními předpisy</td></tr>
</table>