

# PENECO® EXTRA R

## Akrylátový penetrátor

### s hloubkovým účinkem - rozpouštědlový



#### Použití

Pro svou dobrou pronikací schopnost je disperzní penetrátor PENECO EXTRA R určen jako základní penetrační nátěr všech betonových povrchů pod ochranné barvy na betonové konstrukce ECOLOR BKH FLEX a ECOLOR BKH, samonivelační stěrky a izolační stěrky. Nátěr je hydrofobní a může být dále použit pro přípravu povrchů pod veškeré akrylátové barvy a i samostatně pro zamezení průniku vody do betonů, dvojnásobný nátěr snižuje průnik  $\text{CO}_2$ .

**Upozornění: VÝROBEK NESMÍ BÝT POUŽIT PRO ŘEDĚNÍ DISPERZNÍCH BAREV!**

#### Schválení

Výrobek splňuje požadavky zákona č. 22/1997 Sb. ve znění pozdějších předpisů. Na výrobek bylo vydáno prohlášení o shodě. Výrobek je hořlavá kapalina II. tř. nebezpečnosti ve smyslu ČSN 65 0201. Rozlitá kapalina se sanuje vhodnými adsorbenty (písek, Vapex apod.). V případě požáru k hašení použít pěnu, vodní mlhu, suché chemické hasivo nebo oxid uhličitý.

#### Složení

Styren-akrylátový kopolymer ve směsi rozpouštědel.

Nebezpečné látky:

Uhlovodíky, C09-C12, n-alkany, isoalkany, cyklické, aromáty (2-25 %)

Naphta (petroleum), CAS 64742-82-1

Solvent Naphta (petroleum), CAS 647-95-6

#### Parametry

hustota	860 kg/m <sup>3</sup>
obsah netěkavých složek	cca 10 %
obsah VOC	495,1 g/l
vzhled	čirá nízkoviskózní kapalina.

#### Příprava povrchu

Podklad musí být suchý, nemastný, soudržný, čistý, bez obsahu solí, staré nepřilnavé nátěry musí být odstraněny, starší betonové konstrukce omýt tlakovou vodou s přídavkem saponátu. Všechny nenatírané povrchy důkladně zakrýt!

#### Aplikace

Nanáší se v jedné vrstvě, má-li sloužit jako finální nátěr, nanáší se ve dvou vrstvách. Při teplotě vzduchu a podkladu 20 °C a relativní vlhkosti 65 % je penetrační nátěr přetíratelný po 24 hodinách. Minimální aplikační teplota není omezena.

#### apůsob nanášení

Válečkem, štětcem, stříkáním.

#### Spotřeba

0,1-0,2 l/m<sup>2</sup> podle savosti podkladu.

#### Ředění

Dodává se v aplikační konzistenci - **neředit!**

#### Údržba

Pomůcky po skončení práce omýt ředidly S 6005 nebo S 6006.

#### Hygiena a bezpečnost práce

Zabránit kontaktu s očima a kůží, používat osobní ochranné prostředky (ochranné brýle, pracovní oděv, gumové rukavice, v případě stálé práce ve špatně větraných prostorách použít respirátor). Ze zahřívání nebo z míchaného materiálu se mohou uvolňovat potenciálně dráždivé výpary.

Při práci nejíst, nepít a nekouřit, dodržovat všeobecná bezpečnostní a hygienická opatření pro práci s chemikáliemi.

Přípravek je nutno zabezpečit proti možné manipulaci nepoučenými osobami.

V místech, kde se pracuje s tímto přípravkem, musí být dostupná voda (na výplach očí, omytí kůže).

Pro uživatele je na vyžádání k dispozici bezpečnostní list.

**PENECO® EXTRA R**  
**Akrylátový penetrátor**  
**s hloubkovým účinkem - rozpouštědlový**

**Klasifikace přípravku podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)**

Flam. Liq. 3; H226, Hořlavá kapalina a páry

STOT SE 3; H336, Může způsobit ospalost nebo závratě

Asp. Tox. 1; H304, Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt

STOT RE 1; H372, Způsobuje poškození orgánů (centrální nervový systém) při prodloužené nebo opakované expozici vdechováním.

Aquatic Chronic 2; H411, Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky

Může uvolňovat výpary, které snadno vytváří hořlavou směs. Při vznícení mohou nahromaděné výpary vzplanout nebo explodovat. Může dráždit sliznice a pokožku. Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže. Může způsobit depresi centrálního nervového systému. Malé množství kapaliny vniklé do plic při vdechnutí nebo při zvracení může způsobit chemický zánět plic nebo plicní edém.

**Klasifikace podle Směrnice 1999/45/ES (DPD) (v ČR zák. č. 350/2011 Sb., v platném znění)**

Hořlavý – R10

Zdraví škodlivý – Xn; R65- (48/20)

Nebezpečný pro životní prostředí – N; R51/53

R66

R67

**První pomoc**

**Všeobecné pokyny:** Okamžitá lékařská pomoc je nutná vždy v případě požití. Projeví-li se zdravotní potíže po manipulaci s přípravkem, vždy při zasažení očí a při požití a v případě pochybností nebo při přetrvávajících potížích vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento bezpečnostní list nebo etiketu. Vždy je nutné zajistit postiženému duševní klid a zabránit prochlazení.

**Při bezvědomí** umístěte postiženého do stabilizované polohy na boku, s mírně zakloněnou hlavou; zásadně nepodávejte nic ústy (tekutiny). Informujte lékaře o poskytnuté první pomoci.

**Při nadýchání:** Okamžitě přerušit expozici, dopravit postiženého na čerstvý vzduch. Osoby poskytující pomoc musí uchránit před kontaktem samy sebe i ostatní. Používejte odpovídající respirační ochranu. Dojde-li k podráždění dýchacích orgánů, malátnosti, nevolnosti nebo ztrátě vědomí, vyhledejte okamžitou lékařskou pomoc. Dojde-li k zástavě dýchání, použijte mechanický dýchací přístroj nebo poskytněte dýchání z úst do úst.

**Při styku s kůží:** Sejmout kontaminovaný oděv. Potřísněnou pokožku umýt vodou a mýdlem a ošetřit regeneračním krémem, např. Indulonou, v případě přetrvávajícího podráždění vyhledat lékaře. Nepoužívat ředidla ani rozpouštědla. Před dalším použitím kontaminované oblečení vyperte.

**Při zasažení očí:** pokud má postižený kontaktní čočky, odstranit je z očí, okamžitě vyplachovat proudem vody min. 10 minut při rozevřených víčkách. Zásadně nepoužívat žádné neutralizační roztoky. Vyhledat lékařské ošetření.

**NEVYVOLÁVEJTE aVRACENÍ!** Vyvolávání zvracení může způsobit vdechnutí látky do dýchacích cest a plic a může tak představovat větší ohrožení zdraví (nebezpečí poškození plic) než požití látky. Okamžitě vyhledat lékařskou pomoc. Ústa vypláchnout pitnou vodou, vypít asi 0,5 l chladné vody. Při spontánním zvracení zajistit, aby nedošlo k zadušení zvratky.

**Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky:** Bolest hlavy, nevolnost, ospalost, zvracení a jiné účinky na CNS.

**Skladování**

Skladovat lze v originálních dokonale uzavřených obalech, odděleně od potravin, nápojů a krmiv, 24 měsíců od data výroby, při teplotě od +5 °C do +25 °C. VÝROBEK NESMÍ ZMRZNOUT!

Ve skladovacích prostorech je nutno zajistit prostředky pro asanaci (adsorpční materiály) a prostředky pro poskytnutí první pomoci (pitná voda). Uchovávat mimo dosah zdrojů ohně a vznícení, neponechávat v blízkosti horkých povrchů. Skladovat v souladu s předpisy pro hořlavé kapaliny (ČSN 65 0201). Zabezpečit proti vzniku elektrostatických nábojů.

**Upozornění**

Směs (zbytky) i prázdný znečištěný obal je nutné likvidovat v souladu s platnou legislativou jako nebezpečný odpad na místě určeném obcí k odstraňování nebezpečných odpadů nebo předat k odstranění odborně způsobilé firmě. Odpady nutno zajistit proti únikům do okolního prostředí. Kód odpadu 08 01 11\*/15 01 10\*.

Přepravovat pouze při teplotách od +5 °C do +35 °C. Výrobce neručí za škody způsobené výrobkem při jeho nevhodném použití a aplikaci.

**Balení**

5 l, 10 l

Datum revize: 5. 1. 2015

Stránka 2 z 2

... v barvách kvality ...

STACHEMA CZ s.r.o.  
Divize Povrchové úpravy  
tel.: + 420 312 500 062-5  
slany@stachema.cz  
www.stachema.cz