

## ZSE

### Odstraňovač cementových skvrn a povlaků.

Jednosložkový, vodou ředitelný přípravek na bázi anorganických kyselin pro odstraňování cementových povlaků a skvrn z různých typů minerálních, kyselinám odolných podkladů, jako jsou betonové, keramické, kamenné podklady, líčové zdivo a dlažby atd.



Artikl:  
33643 9

## TECHNICKÉ ÚDAJE

Specifická hmotnost:	cca 1,05 kg / l
Teplota při zpracování:	nad + 5°C až +30°C
Barva:	čirá
Ředění:	vodou (dle potřeby a účinnosti)

## VLASTNOSTI

Dobrá čistící schopnost.  
Lehké zpracování.  
Dle intenzity znečištění lze postup čištění opakovat.  
Nelze použít k čištění kyselinami rozpustných podkladů, např. kovů, dřeva apod.

## SLOŽENÍ

Neiontové povrchově aktivní látky ≤ 5%, anorganické kyseliny ≤ 15%, voda, parfém.

## ZPRACOVÁNÍ

Na připravený podklad nanést přípravek ZSE (např. rozprašovačem). Přípravek nechejte krátce působit (nesmí zaschnout). Povrch očistěte vodou a následně setřete. Dle intenzity znečištění je možné postup několikrát opakovat. Silné skvrny nebo vrstvy cementového povlaku je potřeba předem odstranit mechanicky.

## PODKLAD

Čistič ZSE je určen pro očištění většiny kyselinám odolných podkladů od cementových skvrn a povlaků. Podklad před aplikací ZSE důkladně očistit od prachu a jiných nečistot a potom důkladně navlhčit do stavu nasycení, aby následně nedošlo k vsakování roztoku ZSE s rozpuštěnými složkami cementu do podkladu. Před prováděním čištění je nutné důkladně zakrýt plochy a části konstrukcí, které nebudou ošetřovány, aby nedošlo k jejich poškození. V případě pochybností o odolnosti podkladu vůči kyselinám je nutné předem provést zkoušku, aby nedošlo k poškození podkladu.

## SPOTŘEBA

Orientační spotřeba je v závislosti na struktuře povrchu podkladu a rozsahu znečištění. cca 0,15 – 0,35 l / m<sup>2</sup>  
Ředění max. 1 (dííl koncentrátu): 5 (díílů vody) v závislosti na rozsahu znečištění.

## SKLADOVÁNÍ A BALENÍ

Skldovat v originálním uzavřeném balení v chladu, bez mrazu. Balení 1L PE lahev.  
Skldovatelnost 12 měsíců.

## OCHRANA ZDRAVÍ PŘI PRÁCI

Výrobek obsahuje kyselinu. Dráždí kůži, dýchací orgány a oči. Způsobuje poleptání. Zamezte kontaktu s kůží a s očima. Nevdechujte výpary. Přípravek používejte v dobře větraných prostorách.

Používejte vhodné osobní pracovní ochranné prostředky. Při práci nejezte, nepijte a nekuřte. Po práci si omyjte ruce vodou a mýdlem. Pokožku ošetřete regeneračním krémem.

Při potřísnění odložte kontaminovaný oděv a kůži omyjte velkým množstvím vody a mýdlem. Při zasažení očí je vymývejte velkým množstvím vody, při náhodném požití vypláchněte ústa a vypijte asi půl litru vody.

Ve všech případech poškození zdraví, při zasažení očí a požití vyhledejte ihned lékařské ošetření a lékaři předložte k nahlédnutí bezpečnostní list a tento technický list.

Uchovávejte mimo dosah dětí.

## POZNÁMKA

Uvedené informace vyplývají ze zkušeností získaných zkouškami a praktickým používáním daného výrobku. Technické údaje jsou uvedeny při stanovených podmínkách (teplota 20°C, relativní vlhkost vzduchu 60%), Na jejich odchylku na stavbě je potřeba brát ohled z důvodu ovlivňování vlastností a časových údajů. Doporučení a specifikace **nezahrnují** všechny možné varianty, situace a podmínky, které mohou na místě použití materiálu vzniknout. Proto doporučujeme v případě významných odchylek tyto zohlednit při zpracování materiálu a před aplikací materiálu provedení vlastní zkoušky, nebo si vyžádat naši technicko poradenskou pomoc. Technický list neobsahuje všeobecná pravidla, ani ustanovení platných směrnic a norem. Tyto je povinen zpracovatel produktu dodržovat s návaznými předpisy.

Výrobce si vyhrazuje právo na změny plynoucí z dalšího technického vývoje výrobku a technologií. Uvedené postupy a řešení nezavazují zpracovatele materiálu odpovědnosti za ověření vhodnosti použití tohoto materiálu daným způsobem v konkrétních místních podmínkách.

---

Vydáním nového technického listu pozbývají předchozí vydání technických listů platnost.

Technický list vydal:

quick – mix k.s.  
Vinohradská 82  
618 00 Brno  
Tel.: 515 500 819  
Fax: 548 216 657  
[www.quick-mix.cz](http://www.quick-mix.cz)  
[Info@quick-mix.cz](mailto:Info@quick-mix.cz)