

# KSE

## Odstraňovač vápenných a cementových skvrn a povlaků.

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

Artikl:  
12329 9  
13316 9



### TECHNICKÉ ÚDAJE

Specifická hmotnost: cca 1,05 kg / l  
Teplota při zpracování: nad + 5°C až +30°C  
Barva: čirá  
Ředění: neředí se

### VLASTNOSTI

Dobrá čistící schopnost vápenných i cementových povlaků.  
Lehké zpracování.  
Dle intenzity znečištění lze postup čištění opakovat.  
Nelze použít k čištění kyselinami rozpustných podkladů, např. kovů, dřeva, kamenů s obsahem vápna (mramor aj.) apod.  
Neobsahuje kyselinu solnou.  
Nepoužívat na lehké kovy – reakcí dochází k tvorbě vodíku.

### SLOŽENÍ

Vodný roztok anorganické kyseliny (≤ 10%)

### ZPRACOVÁNÍ

Na připravený podklad nanést přípravek KSE (např. rozprašovačem). Přípravek nechejte krátce působit (nesmí zaschnout). Při reakci dochází k tvoření pěny. Účinek čištění lze zvýšit čištěním kořenovým kartáčem nebo jiným mechanickým způsobem.  
Povrch očistíte vodou a následně setřete. Dle intenzity znečištění je možné postup několikrát opakovat. Silné skvrny nebo vrstvy vápenného, nebo cementového povlaku je potřeba předem odstranit mechanicky.

### PODKLAD

Čistič KSE je určen pro očištění většiny kyselinám odolných podkladů od vápenných i cementových skvrn a povlaků. Podklad před aplikací KSE důkladně očistit od prachu a jiných nečistot a potom důkladně navlhčit do stavu nasycení, aby následně nedošlo k vsakování roztoku KSE s rozpuštěnými složkami pojava 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 (díl koncentráту): 5 (dílů vody) v závislosti na rozsahu znečištění.

### SKLADOVÁNÍ A BALENÍ

Skladovat v originálním uzavřeném balení v chladu, bez mrazu. Balení 12, nebo 30 litrový PE kanystř. Skladovatelnost 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 požívejte 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. Nevylévat do kanalizace.

### 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)