



sofchem KS

Schadstoff-Abbeizersystem



Das professionelle Abbeizersystem für die Schadstoffsanierung im Hochbau, Stahl- und Stahlwasserbau

Das sofchem KS-Schadstoff-Abbeizersystem ist aufgrund jahrelanger Erfahrungen in der Schadstoffsanierung entwickelt worden.

Mit dem sofchem KS-Schadstoff-Abbeizersystem stehen spezielle CKW-freie Abbeizer mit sehr unterschiedlicher Zusammensetzung für die optimale Entfernung von schadstoffhaltigen oder schadstoffbelasteten Beschichtungen zur Verfügung.



Stahl- und Stahlwasserbau: Teer-Epoxy, Steinkohlenteerpech, Blei

Unter der Bezeichnung sofchem KS Abbeizer stellen wir in der Schadstoffsanierung fünf Produkte zur Wahl, spezifiziert von KS 100 bis KS 500.

Zur großflächigen Anwendung können insbesondere die Produkte KS 100 bis KS 300, sowie KS 500 eingesetzt werden. Diese CKW-freien Abbeizer zeichnen sich durch eine extrem lange Offenzeit aus, wodurch auch dicke Altbeschichtungen durchdrungen und gelöst werden können.

Die Verarbeitung im Airlessverfahren und Entfernung der gelösten Schichten mittels Heißwasser-Hochdruckverfahren oder auf die jeweilige Situation abgestimmte Verarbeitung führt stets zu enormen Rationalisierungseffekten.

Schadstoffe wie Asbest, PAK und Blei werden in den Abbeizern gebunden und bringen somit Vorteile im Arbeits- und Umweltschutz. Entstehende Abwässer, können mit dem sofchem Universaltrennmittel baustellenseitig aufbereitet und behandelt werden.

Hochbau: Blei, PCB

Im Hochbau sind allgegenwärtig Schadstoffe in Altbeschichtungen zu finden, wie z.B. PCB in Lacken und Dispersionen, Brandschutzbeschichtungen, bleihaltige Anstriche sowie asbesthaltige Kleber. sofchem Abbeizer lösen zuverlässig, schnell und binden die enthaltenen Schadstoffe.

Zur Ermittlung des optimalen Abbeizers für Ihr Objekt, steht die KS Testtasche zur Anlage von Musterflächen zur Verfügung. Rufen Sie uns an – unsere Fachberater stehen Ihnen gerne vor Ort zur Seite.

KS-Schadstoff-Abbeizersystem:

KS 100 Abbeizer

Einsatzbereich:	Teer-Epoxy, Bautenfarben und Lacke
Besonderheiten:	Auf Basis von Estern, lange Offenzeit, besondere Tiefenwirkung, biologisch abbaubar
Artikelnummer:	SC10100 - Gebinde: 10 L (065), 25 L (066)

KS 200 Abbeizer

Einsatzbereich:	Teer-Epoxy, Bautenfarben und Lacke
Besonderheiten:	Auf Basis von Estern, schnelle Wirkung bei geringeren Schichtstärken, biologisch leicht abbaubar
Artikelnummer:	SC10200 - Gebinde: 10 L (065), 25 L (066)

KS 300 Abbeizer

Einsatzbereich:	Steinkohlen-Teerpech, 1K- und 2K-Lacke
Besonderheiten:	Auf wässriger Basis, enthält Säuren, besonders intensiv
Artikelnummer:	SC10300 - Gebinde: 10 L (302), 25 L (066)

KS 400-B Abbeizer

Einsatzbereich:	Teer-Epoxy, Bautenfarben und Lacke
Besonderheiten:	Leicht entzündlich - sehr schnelle Reaktion
Artikelnummer:	SC10400 - Gebinde: 20 L (068)

KS 500 Abbeizer

Einsatzbereich:	Bleimennige, Ölfarben, Alkyd
Besonderheiten:	Alkalisch, wässrig
Artikelnummer:	SC10500 - Gebinde: 10 kg (302)

KS Reinigerkonzentrat

Einsatzbereich:	Universeller alkalischer Grundreiniger, zur Nachreinigung bei Abbeizarbeiten
Besonderheiten:	Konzentrat mischbar bis 1:30, entfernt gelöste Farbreste
Artikelnummer:	SC120 - Gebinde: 10 L (038)

KS Neutralisator-S

Einsatzbereich:	Zum Neutralisieren und Nachwaschen
Besonderheiten:	stark saurer Reiniger, nach Anwendung alkalischer Produkte
Artikelnummer:	Artikelnummer: SC130 - Gebinde: 5 L (037)

KS Testtasche

Einsatzbereich:	Für den einfachen Vortest vor Ort - für alle professionellen Testflächen im Bereich der Schadstoffsanierung
Besonderheiten:	Enthält je 1 L der KS-Abbeizprodukte, je 0,5 L KS Reinigerkonzentrat und KS Neutralisator-S, techn. Informationen, Sprühkopf
Artikelnummer:	SC10286 - Gebinde: 1 Stück (085)

Universaltrennmittel

Einsatzbereich:	Zur Ausfällung von Schwebstoffen
Besonderheiten:	Für Dispersionsabwässer und gelöste Lacke
Artikelnummer:	SC450 - 20 kg (404)

Filtersack

Einsatzbereich:	Auffangen der Schwebstoffe
Besonderheiten:	Der Filtersack kann bei schonender Behandlung mehrfach verwendet werden. Größe 55 x 118 cm
Artikelnummer:	SC 460 - Gebinde: 1 Stück (405)



– eine Marke der Scheidel GmbH & Co. KG