

780625-780658 Trocken-Reinigung - schnell, sauber, sicher mit AKA

AKA dient zur bequemen und sicheren Trockenreinigung von Oberflächen-Verschmutzungen auf Wänden, Decken, Bildern, Fresken, Wandmalereien, Tapeten, Papier, Textilien, Anstrichen usw.

AKA wird als Trockenschwamm, als Pulver und als Strahlpulver in verschiedenen Einstellungen geliefert: weich, hart und extra hart. Der Einsatz richtet sich nach Art und Empfindlichkeit des Untergrundes.

Restauratoren stehen laufend vor der Aufgabe, Dokumente, Kunstwerke und anderes zu reinigen. Dabei ist nicht nur die optimale Reinigungsmethode von grosser Bedeutung, sondern genauso wichtig ist es, dass auch nach vielen Jahren keine negativen Nebenwirkungen auftreten.

Die AKA Trockenreinigung, die sich bereits seit über 20 Jahren bewährt, hat sich deshalb bei vielen Restauratoren in aller Welt als bevorzugte Reinigungsmethode etabliert. Häufig ist der Einsatz der AKA-Produkte die einzige Möglichkeit, Restaurierungen erfolgreich durchzuführen.

Alle Angaben und Empfehlungen beruhen auf unseren anwendungstechnischen Erfahrungen und sind nach bestem Wissen wiedergegeben worden. Die ausserhalb unseres Einflusses liegenden Arbeitsbedingungen schliessen einen Anspruch aus. Im Zweifelsfalle empfehlen wir ausreichende Eigenversuche. Eine Gewährleistung kann nur für die gleich bleibende Qualität unserer Erzeugnisse übernommen werden. Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, sind vorbehalten.

Jede von uns gegebene anwendungstechnische Beratung stellt nur einen unverbindlichen Hinweis dar - auch in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter -, der nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte befreit. Verarbeitung, An- und Verwendung unserer Produkte liegen ausschliesslich im Verantwortungsbereich des Kunden. Wir gewährleisten einwandfreie Qualität unserer Waren nach Massgabe unserer allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

Akapad Schwämme

Der Akapad-Schwamm dient zur bequemen und sicheren Trockenreinigung von Oberflächen-Verschmutzungen auf Wänden, Decken, Bildern, Fresken, Wandmalereien, Tapeten, Papier, Textilien, Anstrichen usw.

Der Akapad-Schwamm besteht aus einem blauen Griffkörper und einer darauf aufgeschäumten, gelb eingefärbten Wirksubstanz. Die Reinigung ist bequem und sicher, da die gelbe Wirksubstanz stets sichtbar und kontrollierbar ist. So wird eine Verletzung der zu reinigenden Oberfläche ausgeschlossen. Der Akapad-Schwamm reinigt sich durch Krümelbildung ständig selbst. Dadurch ist eine streifen-, schmier- und wolkenfreie Reinigung möglich.

Anwendung

Den Akapad-Schwamm am blauen Griffkörper festhalten und mit dem gelben Teil über die zu reinigenden Oberflächen reiben. (Bei glatten Flächen den Schwamm spreizen, damit die Krümelbildung erhöht wird.) Den Akapad-Schwamm nur so fest auf die Oberfläche drücken, dass schmutzgesättigte Krümel entstehen.

Hinweis

Der weiche Schwamm wird für empfindliche Untergründe, der harte Schwamm für weniger empfindliche und der extra harte Schwamm für unempfindliche Untergründe, wie z.B. Mauerwerk eingesetzt. Die zu reinigenden Flächen müssen unbedingt trocken sein und dürfen weder abfärben noch kreiben.

Technische Daten

Rohstoffbasis:	spezieller, gefüllter, vulkanisierter Latexschwamm
pH-Wert:	neutral
Lagerdauer:	ca. 2-3 Jahre
Vorsichtsmassnahmen:	keine
Entsorgung:	Verbrennung oder Deponie



Akabloc abrasive Reinigungstechnik

Aus den langbewährten aka Reinigungsschwämmen oder dem Reinigungspulver stellt die aka jetzt auch Blöcke zur **abrasiven** Reinigung her. Das bisherige aka-Material wird durch die Zugabe von Kreidemehl bzw. feinem Bimsmehl stärker abreibend eingestellt. Wir empfehlen die neuen aka pad abrasive für etwas gröbere Reinigungsaufgaben, auch zum Glattschleifen, auf Holz, Stein, Metall.

Mit den akabloc abrasive kann man reinigen und glattschleifen, ein geringer Materialabtrag kann erfolgen.

Die akabloc abrasive werden in zwei Konfektionen angeboten: Kleine Quader 40 x 40 x 20 mm, oder in Platten. Die kleinen Quader sind im Originalgebinde zu 96 Stück, die Platten zu je 12 Stück verpackt. Lagerung am besten vor Licht geschützt.

780625 **akabloc abrasive C**, Quader
40 x 40 x 20 mm, mit Kreide, mittelhart

780627 **akabloc abrasive CB**, Platte
150 x 160 x 20 mm, mit Kreide

780628 **akabloc abrasive P**, Quader
40 x 40 x 20 mm, mit Bimsmehl, härter

780629 **akabloc abrasive PB**, Platte
135 x 135 x 20 mm, mit Bimsmehl



Akawipe-Pulver

Akawipe-Pulver ist eine spezielle Entwicklung zur Trockenreinigung von Papier, Dokumenten, Plänen und Textilien. Die Reinigung kann manuell oder mit Maschinen, wie z.B. mit Exzentrerschleifern erfolgen.

Anwendung

Akawipe-Pulver auf das zu reinigende Objekt aufstreuen. Mit der Hand (Wollhandschuh) oder unter Zuhilfenahme von Geräten (z.B. Exzentrerschleifer) das Pulver über die Oberfläche reiben, bis das Pulver den Schmutz aufgenommen hat. Für flachliegende, glatte Objekte eignet sich sehr gut ein langsam laufender Exzentrerschleifer mit weichen Filzscheiben, wobei darauf zu achten ist, dass ein nicht zu starker Druck ausgeübt wird. Die Schmutzaufnahme des Pulvers ist begrenzt, deshalb ist je nach Grad der Verschmutzung in bestimmten Abständen neues Pulver zur Reinigung einzusetzen.

Hinweis

Akawipe-Pulver weich wird für empfindliche Untergründe wie z.B. Textilien, Papier usw. eingesetzt. Die zu reinigenden Flächen müssen unbedingt trocken sein und dürfen weder abfärben noch kreiden.

Technische Daten

Rohstoffbasis:	Mischung aus reinigungsaktiven, schmutzaufsaugenden, natürlichen Stoffen
pH-Wert:	neutral bis leicht alkalisch
Lagerdauer:	ca. 1-2 Jahre
Vorsichtsmassnahmen:	keine
Entsorgung:	Verbrennung oder Deponie

Akablast-Strahlpulver

Akablast-Strahlpulver ist eine spezielle Entwicklung zur Trockenreinigung im Strahlverfahren. Mit dem Strahlverfahren reinigt man Vertiefungen und Hohlräume, die auf andere Weise nur schwer oder gar nicht erreicht werden können, wie z.B. bei Mauerwerk (Sandstein), Skulpturen bzw. alle Objekte mit sehr rauen Oberflächen.

Anwendung

Beim Strahlverfahren ist die richtige Einstellung des Luftdruckes von Bedeutung, die durch entsprechende Versuche leicht ermittelt werden kann. Eine Rückführung des aufgestrahlten Materials ist möglich, da das Strahlpulver generell mehrmals wiederverwendbar ist. Sofern übliche Strahlgeräte nicht geeignet sein sollten, können wir spezielle Strahlgeräte liefern.

Hinweis

Die zu reinigenden Flächen müssen unbedingt trocken sein und dürfen weder abfärben noch kreiden.

Technische Daten

Rohstoffbasis:	Wishab - spezieller, gefüllter, vulkanisierter Latexschaum
pH-Wert:	neutral
Lagerdauer:	ca. 1-2 Jahre
Vorsichtsmassnahmen:	evtl. Schutzbrille
Entsorgung:	Verbrennung oder Deponie

Technische Hinweise

- Akablast Strahlpulver ist grobkörnig. Das bedeutet, dass beim Strahlgerät hohe Querschnitte der Leitungen und der Düse erforderlich sind.
- Teilchengrösse: ca. 0.5 - 1.5 mm
- Düsengrösse: 5 - 10 mm Durchmesser
- Erforderliche Luftmenge: ca. 1.000 Liter/Minute
- Arbeitsdruck: 5-10 bar
- Entfernung: ca. 0.5 - 1 m

Akablast Strahlpulver muss beim Einfüllen in das Strahlgerät aufgelockert oder durchgesiebt werden (Maschenweite ca. 2 mm). Für rationelles Arbeiten empfiehlt es sich, mit grosser Düse, hohem Druck und grosser Entfernung zu arbeiten. Das Strahlpulver ist mehrmals wiederverwendbar (ca. 5 mal oder mehr).

Akablast-Feinstrahlpulver

Akablast-Feinstrahlpulver macht eine deutlich reduzierte Luftmenge erforderlich und liefert exzellente Ergebnisse vor allem an kleineren Objekten, wie z. B. Skulpturen. Das etwas gröber strukturierte Akablast Feinstrahlpulver ist sowohl für die manuelle Reinigung von Textilien einsetzbar, als auch für den Einsatz in Strahlanlagen geeignet.

Anwendungshinweise

Akablast-Feinstrahlpulver wurde entwickelt, um die effektive Reinigung kleinerer Objekte zu ermöglichen. Der erforderliche Luftbedarf kann mit handelsüblichen Kompressoranlagen abgedeckt werden. Der für das jeweilige Objekt optimale Luftbedarf ist durch Versuche leicht zu ermitteln.

Wichtiger Hinweis

Die Oberfläche muss unbedingt trocken sein und darf weder abfärben noch kreiden.

Technische Daten

Rohstoffbasis:	spezieller gefüllter vulkanisierter Latexschaum
pH-Wert:	neutral
Lagerdauer:	ca. 1-2 Jahre
Vorsichtsmassnahmen:	evtl. Schutzbrille
Entsorgung:	Verbrennung oder Deponie

Technische Hinweise

- Teilchengrösse: ca. 0,25 - 0,5 mm
- Düsengrösse: 4 - 10 mm Durchmesser
- Erforderliche Ansaugleistung: mind. 200 Liter/Minute (abhängig vom Düsendurchmesser)
- Arbeitsdruck: 5-10 bar
- Entfernung: ca. 0,2 - 0,6 m

Akablast-Feinstrahlpulver / Feinstrahlpulver weich muss vor dem Einfüllen in das Strahlgerät aufgelockert werden, um eventuelle Verklumpungen zu beseitigen. Dies kann durch Schütteln oder Sieben (Maschenweite ca. 2 mm) erreicht werden. Das Feinstrahlpulver / Feinstrahlpulver weich ist mehrmals wiederverwendbar (ca. 5 mal oder mehr).