

---

Subject: Kohlenstoff binden? (Russ entfernen)  
Posted by [mike](#) on Wed, 10 Mar 2021 12:14:37 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

wie kann ich den Buchblock am besten reinigen/bzw nicht satiniertes papier/ungestrichenes papier generell? mit wasser (und salzwasser) gestaltet sich das schwierig  
schleifpapier wäre meine letzte option  
<https://www.strandl.eu/bestandteile-eines-buches/>

bei einen grossbrand in meinem archiv wurden einige hundert bücher von rauch überzogen  
bei einem brand im nebenraum...  
es ist ein grauer schleicher... die einbände lassen sich sehr gut reinigen..

ich bin über jeden tipp dankbar...

---

---

Subject: Aw: Kohlenstoff binden? (Russ entfernen)  
Posted by [pilos](#) on Wed, 10 Mar 2021 12:50:59 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

mach bild !:

---

---

Subject: Aw: Kohlenstoff binden? (Russ entfernen)  
Posted by [mike](#) on Wed, 10 Mar 2021 18:20:05 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

so sehen die meisten bücher aus..

die seiten an sich sind sauber

### File Attachments

1) [b.jpg](#), downloaded 410 times

Themen-Muster  
Titration

## V

Valenzelektronen  
Valenzstrichformeln  
Vektoren  
Verbindungen  
Verbindungsregeln  
Verhältnisformel  
Verhältnissgleichung

## Z

Zerfallsgesetz  
Zerfallsreihen  
Zersetzungsenthalpie  
Zersetzungsspannung  
Zwiebelschalenmodell

# Register

Subject: Aw: Kohlenstoff binden? (Russ entfernen)  
Posted by [pilos](#) on Wed, 10 Mar 2021 18:39:01 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

auf alle fälle kein wasser !:

nur wasserfreie lösungsmitteln

aber mechanisches abtragen wäre am besten

---

Subject: Aw: Kohlenstoff binden? (Russ entfernen)  
Posted by [mike.](#) on Wed, 10 Mar 2021 18:41:54 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

pilos schrieb am Wed, 10 March 2021 19:39

auf alle fälle kein wasser !:

nur wasserfreie lösungsmitteln

aber mechanisches abtragen wäre am besten

abschleifen mit feinem schleifpapier ist meine letzte option .. wird wahrscheinlich darauf aber hinauslaufen

wasserfreie LM - sowas?

[https://www.amazon.de/Reinigungsalkohol-Isopropanol-2-Propanol-Isopropylalkohol-99/dp/B086ZN38KR/ref=asc\\_df\\_B086ZN38KR/?tag=googshopde-21&linkCode=df0&hvadid=427675924306&hvpos=&hvnetw=g&hvrand=17195187092324756046&hvpone=&hvptwo=&hvqmt=&hvdev=c&hvdvcmidl=&hvlocint=&hvlocphy=1000857&hvtargid=pla-913518946465&psc=1&th=1&psc=1&tag=&amip;ref=&adgrpId=99889212392&hvpone=&hvptwo=&hvadid=427675924306&hvpos=&hvnetw=g&hvrand=17195187092324756046&hvqmt=&hvdev=c&hvdvcmidl=&hvlocint=&hvlocphy=1000857&hvtargid=pla-913518946465](https://www.amazon.de/Reinigungsalkohol-Isopropanol-2-Propanol-Isopropylalkohol-99/dp/B086ZN38KR/ref=asc_df_B086ZN38KR/?tag=googshopde-21&linkCode=df0&hvadid=427675924306&hvpos=&hvnetw=g&hvrand=17195187092324756046&hvpone=&hvptwo=&hvqmt=&hvdev=c&hvdvcmidl=&hvlocint=&hvlocphy=1000857&hvtargid=pla-913518946465&psc=1&th=1&psc=1&tag=&amip;ref=&adgrpId=99889212392&hvpone=&hvptwo=&hvadid=427675924306&hvpos=&hvnetw=g&hvrand=17195187092324756046&hvqmt=&hvdev=c&hvdvcmidl=&hvlocint=&hvlocphy=1000857&hvtargid=pla-913518946465)

Subject: Aw: Kohlenstoff binden? (Russ entfernen)  
Posted by [pilos](#) on Wed, 10 Mar 2021 18:55:15 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

mike. schrieb am Wed, 10 March 2021 20:41

abschleifen mit feinem schleifpapier ist meine letzte option .. wird wahrscheinlich darauf aber hinauslaufen  
viel zu aufwendig

du brauchst eine vorrichtung

da spannst du das buch ohne die deckeln rein ( 2 passende holz/kunststoff platten und mit zwingen fixieren) und bürstest es elektrisch ab

mit der bohmaschine und so eine ähnliche burste

<https://i.ebayimg.com/images/g/w10AAOSwejRfjzWK/s-l1600.jpg>

eventuell musst du dir die passenden bürsten/borsten bauen, aber das ist nicht so schwer

so aber ohne die deckeln mitzukleppen und mit platten nicht mit kanthölzer...damit es rundum geklemmt wird

[https://lh3.googleusercontent.com/proxy/eM7la3OWo1C3Pvg4mpkETOp0F7Kzzurdzy7VLKVZYKzHWINiSt3GZ8azoSPU4Crk9g\\_ioVcYmFluVWdKOtsHOI2sOEJmxLI4rMS3wUKzICix3pG6WrecdVVzqA](https://lh3.googleusercontent.com/proxy/eM7la3OWo1C3Pvg4mpkETOp0F7Kzzurdzy7VLKVZYKzHWINiSt3GZ8azoSPU4Crk9g_ioVcYmFluVWdKOtsHOI2sOEJmxLI4rMS3wUKzICix3pG6WrecdVVzqA)

die bürste müsste noch eruiert werden...so hart wie nötig und so weich wie möglich

das mit den flüssigkeiten gibt es nur ein geschmiere

du kannst es mal testen mit einem wegwerf buch

---

Subject: Aw: Kohlenstoff binden? (Russ entfernen)  
Posted by [mike.](#) on Wed, 10 Mar 2021 19:29:58 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

guter tipp - danke pilos :thumbup:

momentan lagere ich die bücher bei einem freund in sein werkstatt... sowas .. oder ähnl.  
lässt sich tatsächlich realisieren.

ich habe schon gesehen .. je trockener, desto besser ..

---

Subject: Aw: Kohlenstoff binden? (Russ entfernen)  
Posted by [pilos](#) on Wed, 10 Mar 2021 20:09:11 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

mit glasperlen strahlen, ginge auch noch

man braucht etwas mehr technik

aber unter 100 euro bist dabei, wenn du den kompressor nicht kaufen musst

---

Subject: Aw: Kohlenstoff binden? (Russ entfernen)  
Posted by [Marks1987](#) on Wed, 10 Mar 2021 20:21:52 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Ich hoffe, die Empfehlung ist kein Reinfall,  
die Bewertungen sind allerdings ganz gut!

<https://www.amazon.de/Absorene-Buchreiniger-Schmutzradierer-Reinigen-Dokumenten/dp/B0763JSKMY>

---

Subject: Aw: Kohlenstoff binden? (Russ entfernen)  
Posted by [pilos](#) on Wed, 10 Mar 2021 20:28:39 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Marks1987 schrieb am Wed, 10 March 2021 22:21Ich hoffe, die Empfehlung ist kein Reinfall,  
die Bewertungen sind allerdings ganz gut!

<https://www.amazon.de/Absorene-Buchreiniger-Schmutzradierer-Reinigen-Dokumenten/dp/B0763JSKMY>

JSKMY  
für eine ganze bibliothek ...eine lebensaufgabe

---

---

Subject: Aw: Kohlenstoff binden? (Russ entfernen)  
Posted by [Marks1987](#) on Wed, 10 Mar 2021 20:34:18 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

:lol:

---