

---

## **ECO-konformer langzeit Vergilbungsschutz für Schuler-Blockholz®**

### **1. Arbosan UV-Stop farblos (wässrig imprägnierend)**

Ist ein wässriger praktisch unsichtbarer langzeit UV-Schutz, der das Nachdunkeln bzw. Vergilben unter UV-Einfluss über viele Jahre zuverlässig verhindert. Einschränkung: unter Feuchteinfluss, z.B. durch Reinigung mit feuchtem Lappen, kann der UV-Schutz ausgewaschen werden. Die Lichtschutzwirkung an den betroffenen Stellen wird reduziert oder geht ganz verloren. Arbosan UV-Stop behandelte Flächen dürfen nicht geschiffen werden. Kann als UV-Schutz unter anderen vergilbungsfreien farblosen 1K- und 2K-Lackierungen eingesetzt werden. (z.B. Möbel, oder Küchenfronten)

Empfehlungen für den geeigneten Einsatzort finden Sie auf Seite 2.

### **2. Arbosol UV-Täferlack farblos oder weiss lasierend (wässriger 1K-Lack stumpfmatt)**

Enthält die gleichen UV-Blocker wie *Arbosan UV-Stop*. Durch die Einbindung des Vergilbungsschutzes im Lackbindemittel ist ein besserer Fleckenschutz und Beständigkeit bei Feuchtreinigung gegeben. (nicht Scheuerbeständig z.B. Küchenfronten) Die Behandlung ist besser sichtbar als *Arbosan UV-Stop* (stumpfmatte Lackschicht) Der gleichmässige Auftrag ist anspruchsvoller als mit *Arbosan UV-Stop*.

Empfehlungen für den geeigneten Einsatzort finden Sie auf Seite 2.

### **Vorbereitung:**

Vor der Arbosan UV-Stop oder UV-Täferlack Behandlung ist ein ausreichender, gleichmässiger Vorschleif mit einem Excenterschleifer K120 oder K150 notwendig (gleichmässig helle Holzoberfläche), da sonst die Gefahr einer Flecken- oder Wolkenbildung besteht. Der Vorschleif soll unmittelbar vor dem Auftrag erfolgen, da sonst rasch wieder das (ungleichmässige) Nachdunkeln einsetzt. Ev. nötige Ausbesserungsarbeiten an den Platten sind vor der Behandlung auszuführen. Wenn die Platten vor dem Vorschleif leicht angefeuchtet werden, wird die Oberfläche feiner.

### **Applikation:**

Wir empfehlen den Auftrag mit einem Roller (kein Langhaar) und ein unmittelbares nachziehen mit einem angefeuchteten Pinsel/Flächenstreicher immer in Holz-Faserrichtung. Zusammenhängende Holzoberflächen müssen in einem Zug nass in nass appliziert werden. Überlappungen durch Antrocknen in der Fläche können sichtbar bleiben. Fremdbauteile sind zu schützen (sauber abdecken). Grundsätzlich ist auch ein Auftrag mit Spritzen möglich. Die fachgerechte Applikation muss von einem Fachunternehmen oder Person mit entsprechender Erfahrung mit UV-Holzbehandlungen, wenn möglich mit Arbozol-Produkten ausgeführt werden. Beide erwähnten Produkte können bei sattem und gleichmässigem Auftrag einschichtig angewendet werden. Bei zweischichtigem Aufbau von Arbosan UV- Täferlack ist ein Zwischenschleif K220 nötig.

**Die Produktdatenblätter von Arbozol sind zu beachten. [www.bosshard-farben.ch](http://www.bosshard-farben.ch)**

## Schuler-Blockholzplatten (Produkte Bosshard Farben, Arbezol)

| Produkt  | Anzahl Schichten | Wirkung / Beständigkeit (UV-Schutzwirkung bei allen Varianten)  | Anwendungsort (Empfehlungen)  |
|--|------------------|---|---|
| <b>Arbosan UV-Stop</b>   | 1                | farblos, ganz wenig aufhellend, kein Fleckenschutz, feucht reinigen nicht möglich, nur trocken abstauben, darf nicht geschliffen werden,  | <b>Decken, Dach, Hallenkonstruktionen etc.</b><br>(mechanisch nicht belastete Bauteile ab einer Raumhöhe die nicht berührt werden können) |
|  |                  | oder als Lanzeit-Lichtschutz-Vorbehandlung unter anderen vergilbungsfreien 1K- oder 2K-Lackierungen wässrig oder lösemittelhaltig, Arbosan UV-Stop darf nicht geschliffen werden, (Musterflächen zwingend!) | <b>Möbel, Küchenfronten, Türen, Bodendilen, etc.</b><br>(nur mit entsprechender geeigneter farblosen Decklackierung gem. Beanspruchung)   |
| <b>Arbosol UV-Täferlack farblos</b>  | 1                | farblos, stumpfmatt, feucht reinigen bedingt möglich, rauhe Oberfläche, eingeschränkter Fleckenschutz   | <b>Decken, Dach, Wände</b><br>(mechanisch gering belastete Bauteile / Oberflächen mit vermindertem Anspruch auf den Oberflächenfinish)    |
| <b>Arbosol UV-Täferlack farblos</b><br>(Mit Zwischenschliff K 220)         | 2                | farblose, edle stumpfmatt glatte Oberfläche, gute Beständigkeit für Feuchtreinigung, (nicht scheuern! Die stumpfmatt Oberfläche wird sonst "aufpoliert") guter Fleckenschutz                                | <b>Decken, Dach, Wände</b><br>(mechanisch mässig belastete Bauteile / Oberflächen mit hohem Anspruch auf den Oberflächenfinish)           |
| <b>Arbosol UV-Täferlack weiss lasierend</b>                                | 1                | weiss lasierend, stumpfmatt, feucht reinigen bedingt möglich, rauhe Oberfläche, eingeschränkter Fleckenschutz   | <b>Decken, Dach, Wände</b><br>(mechanisch gering belastete Bauteile / Oberflächen mit vermindertem Anspruch auf den Oberflächenfinish)    |
| <b>Arbosol UV-Täferlack weiss lasierend</b><br>(Mit Zwischenschliff K 220) | 2                | weiss lasierende, edle stumpfmatt glatte Oberfläche, gute Beständigkeit für Feuchtreinigung, (nicht scheuern! Die stumpfmatt Oberfläche wird sonst "aufpoliert") guter Fleckenschutz                        | <b>Decken, Dach, Wände</b><br>(mechanisch mässig belastete Bauteile / Oberflächen mit hohem Anspruch auf den Oberflächenfinish)           |

Arbosol UV-Täferlack kann in Standard und unterschiedlich stark weiss lasierend ausgeführt werden. Dies ist mit der Bosshard AG oder den Aussendienstmitarbeitern abzusprechen.  
Bezugsadresse: Bosshard AG, Rümlang (Lieferung über den Fachhandel vorbehalten)

### Bemerkungen:

Alle Schuler Blockholz Oberflächen in Sichtqualität können in den beschriebenen Varianten beschichtet werden. Verlangen Sie A3-Plattenmuster mit der gewünschten Oberfläche. Applikation Rollen mit kurzhaarigem Mohair- Roller. Oder spritzen (mit sehr wenig Spritzdruck)

Rothenthurm, 24 Mai 2019/MR