

# TECHNISCHES MERKBLATT

## Arculux® Sanierlösung

Verarbeitungsfertige Sanierlösung für Flächen mit Algen-, Schimmelpilz und Moosbefall für innen und außen.



**Anwendungsbereich:** Geeignet zur Nachbehandlung von gereinigten algen-, pilz- und moosbefallenen Flächen im Innen- und Außenbereich vor nachfolgenden Beschichtungen (PT 2 Desinfektionsmittel und Algenbekämpfungsmittel; PT 10 Schutzmittel für Mauerwerk).

### Eigenschaften:

- ausgeprägte bakterizide, fungizide und algizide Wirksamkeit
- trocknet transparent und fleckenfrei auf
- leicht verarbeitbar
- hohe Eindringtiefe
- gebrauchsfertig

**Gebinde-Größe:** 10,0 l

**Farbton:** Farblos

**Verbrauch:** Ca. 50-200 ml/m<sup>2</sup> je nach Untergrundbeschaffenheit. Auf rauen, saugfähigen Flächen entsprechend mehr (genaue Verbrauchsmenge durch Probeanstrich am Objekt ermitteln).

**Verarbeitungs- und Trocknungstemperatur:** Nicht unter +5 °C und über +30 °C Untergrund-, Umgebungs- und Trocknungstemperatur verarbeiten. Nicht auf aufgeheizte Untergründe aufarbeiten.

**Dichte:** Ca. 1,0 g/cm<sup>3</sup>.

**Lagerung:** Kühl, jedoch frostfrei. Angebrochene Gebinde gut verschließen und bald verbrauchen. Nur im Originalgebinde aufbewahren. Ungeöffnet mindestens 24 Monate haltbar. Herstellungsdatum siehe Gebindeaufdruck.

**Reinigung der Werkzeuge:** Sofort mit sauberen Wasser.

**Trockenzeit:** Bei +23 °C und 50 % rel. Luftfeuchte nach ca. 24 Stunden trocken und überstreichbar. Bei niedrigerer Temperatur und höherer Luftfeuchte verlängern sich diese Zeiten.

**Untergrund:** Geeignet zur Nachbehandlung von gereinigten algen-, pilz- und moosbefallenen Flächen im Innen- und Außenbereich vor nachfolgenden Beschichtungen (PT 2

Desinfektionsmittel und Algenbekämpfungsmittel; PT 10 Schutzmittel für Mauerwerk). Die Untergründe müssen fest, trocken, tragfähig, frei von Verschmutzungen und trennenden Substanzen sein. BFS-Merkblätter und VOB, Teil C, DIN 18 363, Abs. 3 beachten. Vorhandene Altbeschichtungen müssen auf Eignung, Haft- und Tragfähigkeit geprüft werden.

**Verarbeitung:** Untergrund gründlich von organischem Befall durch Nassreinigung (Hochdruckreinigung oder Reinigung mit einer harten Bürste und einem drucklosen Wasserstrahl) reinigen und trocknen lassen. Arculux® Sanierlösung 1-2 x unverdünnt von unten nach oben mit der Streichbürste einarbeiten, damit die Flächen lange nass stehen bleiben. Kein Nachwaschen /-spülen mit Wasser. Vor Gebrauch gut umrühren. Bearbeitete Flächen gut trocknen lassen. Saugfähige Flächen mit einer geeigneten WULFF Grundierung grundieren. Flächen im Außenbereich mit einer WULFF Fassadebeschichtung in Resist-Einstellung (algizid/fungizid) 2-fach beschichten. Flächen im Innenbereich mit einer mit einer Spezialfarbe gegen Schimmelpilzbefall beschichten.

**Verträglichkeit:** Nicht mit andersartigen Materialien mischen. Nicht als Zusatz zur nachträglichen Ausrüstung von Putzen und Farben verwenden.

Arculux® Sanierlösung ist ein biozides Desinfektionsmittel. Die Wirkungsdauer ist abhängig von den Objektbedingungen, der Feuchtigkeitseinwirkung und der Häufigkeit des Befalls. Nach dem Stand der Technik kann ein dauerhaftes Verhindern des Algen- und Pilzbefalls nicht zugesichert werden. Nicht mit anderen Anstrichstoffen mischen.

**Hinweise:** Diese Produktinformation kann und soll nur unverbindlich beraten. Da die Anwendung und Verarbeitung außerhalb unseres Einflusses liegen, befreien unsere Angaben unsere Kunden nicht von der eigenen Prüfung unserer Produkte auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. So sind z.B. auch die angegebenen Verbrauchsmengen nur Anhaltswerte. Die einschlägigen Empfehlungen und Richtlinien sowie DIN Vorschriften sind zu beachten. Die Verarbeitungsempfehlungen

können nur allgemeine Hinweise ohne Eigenschaftszusicherung bzgl. der Baustellenbedingungen und Ausführung der Arbeiten sein. Mit der Herausgabe dieses Merkblattes verlieren vorangegangene ihre Gültigkeit.

Die Weiterbehandlung/Entfernung von Farbschichten wie Schleifen, Schweißen, Abbreunen etc. kann gefährlichen Staub und/oder Dampf verursachen. Arbeiten nur in gut gelüfteten Bereichen durchführen. Angemessene (Atem-) Schutzausrüstung anlegen, falls erforderlich. Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser spülen und ggf. einen Arzt aufsuchen. Bei Berührung mit der Haut gründlich mit Wasser und Seife spülen. Bei Schleifarbeitern Staubfilter P2 verwenden. Essen, Trinken und Rauchen während der Verarbeitung vermeiden. Während der Verarbeitung und Trocknung für gute Belüftung sorgen. Alle nicht zu beschichtenden Anstrichflächen sorgfältig abdecken. Farbspritzer auf allen Arten von Oberflächen sofort mit Wasser abwaschen. Vor Gebrauch stets Etikett, Kennzeichnung und Produktinformation lesen und beachten. Weitere Hinweise: siehe Sicherheitsdatenblatt.

**Bezeichnung und Konzentration biozider Inhaltsstoffe:** Quaternäre Ammoniumverbindungen, Aklyl(C12-16)dimethylbenzylammoniumchlorid (2,7g/kg)(PT 2), 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on (0,3 g/ kg)(PT 10). BAuA-Registriernummer: N-36530

**EU-Grenzwert für den VOC-Gehalt dieses Produktes:** (Kat. g wb): 30 g/l VOC (2010). Dieses Produkt enthält <0,1 g/l VOC.

**Entsorgungshinweis:** Produktreste unter Beachtung der Sonderabfallvorschriften einer hierfür zugelassenen Sonderabfallverbrennungsanlage zuführen. Vollständig entleerte und gereinigte Verpackungen können wiederverwendet oder recycelt werden. Kühl, jedoch frostfrei lagern. Ungeöffnet 2 Jahre lagerfähig. Angebrochene Gebinde sofort verschließen und innerhalb kürzester Zeit verarbeiten. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen.

**GISCODE:** GD20

(11 317 19)RB