



## Induline GW-201

Wasserbasiertes, weißes Grundierungskonzentrat mit Filmkonservierer



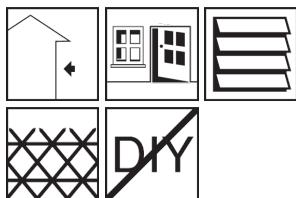
| Farbton        | Verfügbarkeit     | 96      | 22      | 4      | 1           |
|----------------|-------------------|---------|---------|--------|-------------|
|                | Größe / Menge     | 5 l     | 20 l    | 120 l  | 1000 l      |
|                | Gebinde-Typ       | Eimer W | Eimer W | Fass K | Container K |
|                | Gebinde-Schlüssel | 05      | 20      | 68     | 61          |
| Art.-Nr.       |                   |         |         |        |             |
| weiß           | 2491              | ■       | ■       | ■      | ■           |
| Sonderfarbtöne | 2485              | ■       | ■       |        |             |

### Verbrauch

80 - 120 ml/m<sup>2</sup> je Arbeitsgang



### Anwendungsbereiche



- Holz außen
- Nadel- & Laubhölzer
- Maßhaltige Holzbauteile: z. B. Fenster und Türen
- Begrenzt maßhaltige Holzbauteile: z. B. Klappläden, Profilbretter, Gartenhäuser
- Nicht maßhaltige Holzbauteile: z. B. Zäune, Fachwerk, Carports, Holzverschalungen
- Für professionelle Verarbeiter

### Eigenschaften



- Wirtschaftlich: Konzentrat wird mit Wasser tauch- oder flutfähig eingestellt
- Vermindert Verfärbungen durch wasserlösliche Holzinhaltsstoffe
- Gutes Ablaufverhalten auf rohem und imprägniertem Holz
- Gute Porenbenetzung
- Hervorragende (Nass-) Haftung
- Mit Filmkonservierer gegen mikrobielle Schädigung

### Produktkenndaten

|                              |                               |
|------------------------------|-------------------------------|
| Auslaufzeit s (20° C, ISO 3) | Ca. 55                        |
| Bindemittel                  | Acrylatharz                   |
| Dichte (20 °C)               | 1,20 - 1,22 g/cm <sup>3</sup> |
| Geruch                       | Charakteristisch              |

Die genannten Werte stellen typische Produkteigenschaften dar und sind nicht als verbindliche Produktspezifikationen zu verstehen.

### Zertifikate

#### ➤ Remmers System-Garantie

Soweit eine Remmers System-Garantie (RSG) gewährt wird, gelten insoweit ausschließlich die Bedingungen/ Voraussetzungen aus dem zwischen RSG-Fachbetrieb und Remmers schriftlich geschlossenen RSG-Vertrag.

### Zusätzliche Informationen

#### ➤ Hinweise zur Betriebshygiene

#### ➤ Pflege und Wartung von Tauchbecken und Flutanlagen

### Mögliche Systemprodukte

- Induline SW-900\* (3776)
- Induline DW-601 Aqua Stopp (1725)
- Induline ZW-400 (3900)
- Induline ZW-425 (7918)
- Induline DW-691 (3070)



➤ **Induline DW-625 (1764)**

\*Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen!

**Arbeitsvorbereitung**

■ **Anforderungen an den Untergrund**

Der Untergrund muss sauber, staubfrei, trocken, fettfrei, frei von trennenden Substanzen und fachgerecht vorgearbeitet sein.

Maßhaltige Holzbauteile: Holzfeuchtigkeit 11 - 15 %

Begrenzt und nicht maßhaltige Holzbauteile: Holzfeuchtigkeit max. 18 %

■ **Vorbereitungen**

Ggf. nicht resistente Hölzer mit einem Holzschutzmittel\* imprägnieren (\*Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen!).

BFS-Merkblatt Nr. 18 „Beschichtungen auf Holz und Holzwerkstoffen im Außenbereich“ beachten.

**Verarbeitung**



■ **Verarbeitungsbedingungen**

Material-, Umgebungs- und Untergrundtemperatur: mind. +15 °C bis max. +30 °C.

Material gut aufrühren, auch während der Verarbeitung oder nach Arbeitspausen.

Qualifizierte Fachbetriebe: Streichen, Tauchen, Fluten, Spritzen nur in geschlossenen Anlagen.

Für Applikation im Tauch- & Flutverfahren Viskosität mit Wasser auf 35 - 40 s im ISO-Cup 3 mm einstellen.

Nach Trocknung eine Zwischenbeschichtung mit diesem Produkt oder geeigneter Zwischenbeschichtung vornehmen.

Angebrochene Gebinde gut verschließen und möglichst bald aufbrauchen.

**Verarbeitungshinweise**



Durch Anlegen von Probeflächen ist die Verträglichkeit, Haftung und der Farbton mit dem Untergrund zu prüfen.

Vor der Beschichtung von technisch modifizierten Hölzern und Holzwerkstoffen ist eine Probeanwendung sowie ein Eignungstest für das gewünschte Einsatzgebiet vorzunehmen.

Bitte vorab Probelackierung unter Praxisbedingungen im gewünschten System, und anschl. Prüfung der Oberflächeneigenschaften durchführen.

Auf gute Be- und Entlüftung ist zu achten.

Auf Accoya, Eiche und Kastanie werden optimale Ablaufergebnisse bei einem pH-Wert von 9,0 - 9,5 erreicht, dies entspricht einem Zusatz von 0,3 - 0,5 % VP 20829 Additiv.

Bei einem Anstieg der Viskosität durch Verdunstung muss ein Ausgleich mit Wasser erfolgen (Sollviskosität: Auslaufzeit ca. 35 - 40 s im ISO-Cup 3 mm).

Bei Schaumbildung in der Flutanlage wird ein Zusatz von 0,2 - 1,0 % VP 9325 Entschäumer Stärke 2 empfohlen.

Ein zu starkes Verdünnen des Produktes, zu hohe Holzfeuchtigkeit, oder die Nichteinhaltung der empfohlenen Beschichtungsfolge, Auftragsmengen und Trocknungszeiten kann die Isolierwirkung des Produktes beeinträchtigen.

Bei wasserbasierten Beschichtungssystemen besteht immer ein Restrisiko hinsichtlich des Verfärbens durch Holzinhaltstoffe.

Holzartspezifische Beschichtungsempfehlungen für die Behandlung von Fenstern und Außentüren können dem Systemfinder auf unserer Homepage [www.remmers.com](http://www.remmers.com) entnommen werden.

■ **Trocknung**

Überlackierbar: nach ca. 4 Stunden

Praxiswerte bei 23 °C und 50 % relative Luftfeuchtigkeit.

Überlackierbar bei forcierter Trocknung: nach ca. 90 Minuten (20 Minuten Abtropfen/50 Minuten Trockenphase (35 - 40 °C)/20 Minuten Abkühlphase)

Niedrige Temperaturen, geringer Luftwechsel und hohe Luftfeuchtigkeit führen zu Trocknungsverzögerungen.

■ **Verdünnung**

Bei Bedarf mit Wasser

**Hinweise**

Merkblätter zur „Pflege & Wartung von Tauchbecken und Flutanlagen“ und „Hinweise zur Betriebshygiene“ beachten.

**Arbeitsgeräte / Reinigung**

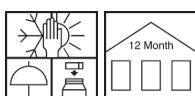
Acrylpinsel, Tauchbecken, Flutanlage, Sprühtunnel

Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser bzw. Aqua RK-898-Reinigungskonzentrat reinigen.



**Lagerung / Haltbarkeit**

Im ungeöffneten Originalgebinde kühl, trocken und vor Frost geschützt gelagert mind. 12 Monate.





**Sicherheit / Regularien**

Nähere Informationen zur Sicherheit bei Transport, Lagerung und Umgang sowie zur Entsorgung und Ökologie bitte dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt entnehmen.

Nicht anzuwenden bei Holz, das bestimmungsgemäß in direkten Kontakt mit Lebens- oder Futtermitteln kommt.

**Persönliche Schutzausrüstung**

Bei Spritzverarbeitung Atemschutzgerät Partikelfilter P2 und Schutzbrille erforderlich. Geeignete Schutzhandschuhe und -kleidung tragen.

**GISCODE**

BSW50

**Entsorgungshinweis**

Größere Produktreste sind gemäß den geltenden Vorschriften in der Originalverpackung zu entsorgen. Völlig restentleerte Verpackungen sind den Recyclingsystemen zuzuführen. Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Nicht in den Ausguss leeren.

**Biozidprodukteverordnung**

Enthält als "behandelte Ware" ein Biozidprodukt (Filmschutzmittel) mit den bioziden Wirkstoffen 3-Iod-2-propynylbutylcarbamat zum Schutz des Films vor dem Befall durch mikrobielle Organismen (Algen, Schimmel, etc.). Unbedingt die Verarbeitungshinweise beachten!

**Deklaration gemäß VdL-RL 01**

Produktgruppe: Grundanstrichstoffe

Inhaltsstoffe: Acrylatdispersion, Titandioxid, Zinkweiß, Ruß, Eisenoxidpigmente, Kaolin, Wasser, Glykolether, Netzmittel, Verdickungsmittel, Entschäumungsmittel, Antiabsetzmittel, Bronopol, MIT (Methylisothiazolinon), BIT (Benzisothiazolinon), CMIT/MIT (Chlormethylisothiazolinon/Methylisothiazolinon) (3:1), IPBC (3-Jod-2-propynylbutylcarbamat).

Information für Allergiker unter +49 (0) 5432/83-138

**VOC gem. Decopaint-Richtlinie (2004/42/EG)**

EU-Grenzwert für das Produkt (Kat. A/g): max. 30 g/l (2010).

Dieses Produkt enthält < 30 g/l VOC.

| VOC         |
|-------------|
| Kat. A/g    |
| 2010: 30g/l |
| max.: 30g/l |

Wir weisen darauf hin, dass die vorstehenden Daten/ Angaben in der Praxis bzw. im Labor als Richtwerte ermittelt wurden, und daher grundsätzlich unverbindlich sind.

Die Angaben stellen daher lediglich allgemeine Hinweise dar und beschreiben unsere Produkte sowie informieren über deren Anwendung und Verarbeitung. Dabei muss berücksichtigt werden,

dass aufgrund der Unterschiedlichkeit sowie der Vielseitigkeit der jeweiligen Arbeitsbedingungen, der verwendeten Materialien und Baustoffen naturgemäß nicht jeder Einzelfall erfasst werden kann. Insoweit empfehlen wir daher in Zweifelsfällen entweder Versuche durchzuführen oder bei uns nachzufragen. Soweit wir nicht spezifische Eignungen oder Eigenschaften der Produkte für einen vertraglich bestimmten Verwendungszweck ausdrücklich

schriftlich zugesichert haben, ist eine anwendungstechnische Beratung oder Unterrichtung, auch wenn sie nach bestem Wissen erfolgt, in jedem Fall unverbindlich. Im Übrigen gelten unsere Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

Mit Erscheinen einer Neuauflage dieses Technischen Merkblattes ersetzt die Neuauflage das bisherige Technische Merkblatt.