

## **3in1-Produkte für Fenster und Fassaden**

### **Multifunktionale Allrounder für Industrie und Handwerk**

Die neuen 3in1-Produkte von Remmers beschleunigen den Verarbeitungsprozess bei der Holzbeschichtung erheblich. Mit den innovativen „Eintopf-Systemen“ lassen sich langlebige und hochwertige Ergebnisse erzielen. Zusätzlich reduzieren sie Lagerkosten und ermöglichen Einsparungen in Bezug auf Zeit und Geld.

Induline DW-631 ist ein wasserbasiertes Eintopf-Beschichtungssystem mit Isolierwirkung für maßhaltige Bauteile wie beispielsweise Holzfenster. Das 3in1-Produkt für die Spritzapplikation ist Isoliergrund, Zwischen- und Schlussbeschichtung in einem. Es vereint die vielfältigen Anforderungen an ein deckendes Beschichtungssystem in einem leistungsfähigen Produkt, welches sowohl in der industriellen Serienfertigung als auch in der Realisierung der Losgröße 1 angewendet werden kann.

Die Eintopfbeschichtung eignet sich besonders für große Elemente, die nicht geflutet werden können. Diese werden dann entweder komplett im Spritzverfahren oder im Dynflow<sup>®</sup>-Verfahren beschichtet. Induline DW-631 lässt sich darüber hinaus als Schlussbeschichtung für die Maximierung der Isolierwirkung in konventionellen Beschichtungsaufbauten verwenden. Das bringt zusätzliche Sicherheit bei Problemhölzern. Das Produkt trocknet schnell und ist früh wasserfest. Seine ausgeprägte Langlebigkeit ist auf eine spezielle Bindemittel-Kombination zurückzuführen. Da Induline DW-631 verfügt über eine hohe Deckkraft und Blockfestigkeit. Es zeichnet sich durch guten Verlauf aus und vermindert Verfärbungen durch wasserlösliche Holzinhaltsstoffe. So bleibt die Beschichtung auch bei niedrigen Temperaturen elastisch und äußerst widerstandsfähig gegen Hagelschlag. Außerdem neigen die damit beschichteten Fenster kaum zur Verschmutzung.

Speziell für die Verarbeitung im Vacumat-Verfahren bzw. in der industriellen Serienfertigung mit extremen Taktzeiten bietet Remmers das wasserbasierte, deckende Eintopf-Beschichtungssystem Induline DW-660. Das Produktsystem für Hobelwerke ist mit einem Filmschutz gegen mikrobielle Schädigung durch Schimmel, Algen und Bläue ausgerüstet. Es dient ebenfalls als Isoliergrund, Zwischen- und Schlussbeschichtung bei der industriellen Serienfertigung nicht bzw. begrenzt maßhaltiger Bauteile wie z.B. Profilbrettern für Fassaden aus heimischen Nadelhölzern. Das wasserdampfdiffusionsfähige Produkt reguliert die Feuchtigkeit des Holzes und macht es wetterfest für den Außeneinsatz. Es trocknet schnell und ist schon nach kurzer Zeit blockfest.

Weitere Informationen erhalten Sie unter [www.remmers.com](http://www.remmers.com).

*43 Zeilen á 60 Anschläge*

*Löningen, den 12. Mai 2020*

*Kontakt für Redaktionen: Christian Behrens, Tel. 0 54 32/83 858*



Die neuen 3in1-Produkte beschleunigen den Verarbeitungsprozess bei der Holzbeschichtung maßhaltiger Holzbauteile erheblich.

*Bildquelle: Remmers, Löningen*



Die 3in1-Produkte für die Spritzapplikation sind Isoliergrund, Zwischen- und Schlussbeschichtung in einem.

*Bildquelle: Remmers, Löningen*