

# Technische Kunden-Information

ISO-9001/14001-zertifiziert

## ArboPur und PigaPur Isoprimer Anwendung im Aussenbereich

**ArboPur Isoprimer und PigaPur Isoprimer** sind wasserverdünnbare, deckende Primer mit guter Isolierwirkung gegen anstrichverfärbende Holzinhaltstoffe und Astverfärbungen, für Laub- und Nadelholz. Besonders geeignet zur Zwischenbeschichtung von Fenstern, Türen, Profilhölzern, Paneelen und vielen anderen masshaltigen sowie nicht masshaltigen Bauteilen im Innen- und Aussenbereich.

Im Innenbereich sind beide Produkte auch als Einschichtsystem bzw. als Zwischen- und Deckbeschichtung einsetzbar.

Für den Einsatz auf Dachuntersichten stellt sich häufig die Frage ob, neues Täfer oder im Renovationsfall ab- oder durchgeschliffenes Täfer, vorgängig grundiert werden muss oder ob ArboPur Isoprimer und PigaPur Isoprimer direkt auf den rohen Holzuntergrund gestrichen werden können.

Dazu wurden diverse Aufbauten auch mit Wettbewerbsprodukten hergestellt und bewittert. Alle Testbretter wurden mit PigaPur Emaille weiss decklackiert.

Nach 1 Jahr Freibewitterung am Wetterstand werden bei den nicht vorgängig grundierten Aufbauten vermehrt feine Risse im Film und teilweise Haftungsverlust beobachtet, Die vorgängig grundierten Bretter sehen noch gut aus und zeigen keine Risse.

Bei **direkter Bewitterung** muss das rohe Holz **zwingend** mit einer entsprechen Grundierung **grundiert werden**.

Da bei Dachuntersichten eine direkte Bewitterung nicht stattfindet, ist auch mit einer geringeren Belastung der Beschichtung zu rechnen. Die Praxis hat aber gezeigt, dass eine **vorgängige Grundierung** des rohen Holzes die **Haftfestigkeit deutlich verbessert** und somit auch bei späteren Renovationen mit weniger Aufwand zu rechnen ist.

Wir empfehlen deshalb auch bei Dachuntersichten eine **vorgängige Grundierung** vor der Applikation von **ArboPur Isoprimer oder PigaPur Isoprimer**.