

FARBLOSE AUSSENBSCHICHTUNG

EINZIGARTIGE FORMEL SORGT FÜR OPTIMALE
WITTERUNGSBESTÄNDIGKEIT UND LANGLEBIGKEIT

FARBLOSES, NICHT PIGMENTIERTES BESCHICHTUNGSSYSTEM JETZT AUCH FÜR DEN AUSSENBEREICH

Nicht pigmentierte Beschichtungssysteme für den Außenbereich waren lange ein Tabuthema, denn schließlich zerstören UV-Strahlen das Lignin und damit den Verbund zwischen Lack und Holz. Mit den Decklacken der AQUATOP 2600-6X Reihe greift Teknos dieses Thema nun auf und zeigt, was mit modernen Technologien möglich ist.

LANGZEITHOLZSCHUTZ

Mit einer speziellen Kombination an UV-Filtern, in Zusammenarbeit mit namhaften Instituten entwickelt, werden der Ligninabbau im Holz gestoppt und die Haftung aufrecht erhalten. So haben wir ein farbloses Lacksystem geschaffen, das einem pigmentierten transparenten Lacksystem in Sachen Langlebigkeit und Witterungsbeständigkeit in nichts nachsteht. Dies zeigen unsere jahrelangen Bewitterungstests und die bereits mit diesen Schlussbeschichtungen durchgeführten Bauvorhaben.

SCHÖNHEIT DES HOLZES BLEIBT ERHALTEN

Ein Systemaufbau mit AQUATOP 2600-6X unterstreicht aufgrund seiner nicht vergilbenden UV-Absorber die Natürlichkeit des Holzes und verändert auch bei Tropenhölzern oder Eiche nicht die charakteristische Eigenfarbe des Holzes. Das Nachdunkeln (bei Nadelhölzern) oder Aufhellen (bei Eiche oder Tropenhölzern) im Laufe der Bewitterung kann

durch UV-Absorber nicht verhindert werden. Dieser Effekt verschlechtert jedoch nicht die Haltbarkeit und ist eine rein optische Erscheinung.

VIELSEITIG UND EINFACH IN DER ANWENDUNG

Die Einfachheit der Teknos AQUATOP 2600-6X Produkte spiegelt sich auch in den Systemaufbauten wider. So sind alle AQUATOP 2600-6X Decklacke für jegliche Holzarten geeignet und können in Kombination mit den bekannten Teknos Imprägnierungen und Füllern angewendet werden.

Die Schlussbeschichtungen der AQUATOP 2600-6X Reihe sind in den Glanzgraden matt (10-15 GU, AQUATOP 2600-60), seidenmatt (20-25 GU, AQUATOP 2600-69) und glänzend (55-60 GU, AQUATOP 2600-67) erhältlich und bieten somit für jeden Geschmack den passenden Glanz.

Besonders mit AQUATOP 2600-60 lassen sich natürlich matte farblose Oberflächen erstellen, die in Haptik und Optik einer geölten Oberfläche ähneln, aber den Schutz eines Dickschichtsystems bieten.

NACHHALTIGKEIT DURCH LANGLEBIGE PRODUKTE

Die Pflege- und Wartungsintervalle sind ähnlich wie bei einem pigmentierten transparenten Lacksystem anzusetzen. Je nach Witterungsbedingungen ist alle 2-3 Jahre ein Wartungsanstrich durchzuführen, um den UV-Schutz aufrecht zu erhalten. Hierfür ist kein gesondertes Produkt nötig, denn alle Schlussbeschichtungen der AQUATOP 2600-6X Reihe lassen sich auch mit dem Pinsel verarbeiten.

SYSTEMAUFBAUTEN

HOLZART FICHTE / KIEFER / MERANTI / EUKALYPTUS / ACCOYA®*

Schicht	Produkt	Anwendung / Schichtstärke
Imprägnierung	TEKNOL AQUA 1410-01 ¹	tauchen / fluten
Grundierung	AQUAFILLER 6500-01 oder AQUAPRIMER 3130-02	tauchen / fluten spritzen, 150µm nass
Zwischenbeschichtung	AQUATOP 2600-6X	spritzen, 150µm nass
Schlussbeschichtung	AQUATOP 2600-6X	spritzen, 150µm nass

Bei Anwendung einer Spritzgrundierung auf porigen Hölzern ist darauf zu achten, dass alle Poren geschlossen sind!

*Bei Anwendung auf Accoya® sind längere Trocknungszeiten erforderlich.

HOLZART LÄRCHE

Schicht	Produkt	Anwendung / Schichtstärke
Imprägnierung	TEKNOL AQUA 1410-01 ¹	tauchen / fluten
Grundierung	ANTISTAIN AQUA 5300-02	tauchen / fluten oder spritzen, 150µm nass
Zwischenbeschichtung	AQUATOP 2600-6X	spritzen, 150µm nass
Schlussbeschichtung	AQUATOP 2600-6X	spritzen, 150µm nass

HOLZART EICHE

Schicht	Produkt	Anwendung / Schichtstärke
Imprägnierung ²	TEKNOL AQUA 1410-01 ¹	tauchen / fluten
Grundierung	ANTISTAIN AQUA 2901-63 oder ANTISTAIN AQUA 2901-12	tauchen / fluten spritzen, 150µm nass
Zwischenbeschichtung	AQUATOP 2600-6X	spritzen, 150µm nass
Schlussbeschichtung	AQUATOP 2600-6X	spritzen, 150µm nass

Bei Anwendung einer Spritzgrundierung auf Eiche ist darauf zu achten, dass alle Poren geschlossen sind!

¹ Vorsicht beim Umgang mit Bioziden. Vor Gebrauch stets die Hinweise auf dem Etikett und in den Produktinformationen lesen.

² Die Imprägnierung dient dem Schutz gegen Bläue.

Für andere Holzarten ziehen Sie bitte die Teknos Holzinformatiionsblätter zu Rate oder fragen Ihren zuständigen Außendienstmitarbeiter.

Parameter, die in den jeweiligen aktuellen technischen Merkblättern angegeben sind, müssen bei der Verarbeitung zwingend eingehalten werden. Bei Nichtbeachtung übernimmt die Teknos Deutschland GmbH keinerlei Gewährleistung.

Die jeweils aktuellen technischen Merkblätter finden Sie unter www.teknos.de.

TEKNOS DEUTSCHLAND GMBH

Hauptsitz Brüggen
Brachter Str. 92
D-41379 Brüggen
T +49 2163 950 97 0
info@teknos.de

www.teknos.de

