



**»Der besondere Beschlag
für anspruchsvolle Kunden.«**

Paul Baumann, Architekt

- + **Dauerhafter Schutz bei besonders extremen Belastungen**
- + **1.500 Stunden im salzhaltigen Sprühnebel getestet**
- + **Nachweis gemäß DIN EN 1670, Klasse 5**
- + **Für Holzarten wie z. B. Eiche oder Accoya®**

Winkhaus. Always precise.

Seit 1854 hat sich Winkhaus der Qualität verschrieben - ohne Kompromisse, dafür mit viel Erfolg. Mit zahlreichen Innovationen haben wir die Qualitätsstandards für Fensterbeschläge stetig vorangetrieben. Winkhaus Produkte kennzeichnen den neuesten Stand der Fenstertechnik - made in Germany. Ein gutes Stück Qualität für Ihre Sicherheit.

Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG

August-Winkhaus-Straße31
D-48291 Telgte
T +49 (0) 25 04-921-0
F +49 (0) 25 04-921-340

www.winkhaus.de
info@winkhaus.de

Ihr Winkhaus Partner:



WH KL032014 MP Print-no. 996 000223 Alle Rechte und Änderungen vorbehalten

Always precise **WINKHAUS**

activPilot Topcoat

**Die hochwertige Oberfläche
für Extrembeanspruchungen.**



für
Fenster

Winkhaus activPilot Topcoat. Die Oberflächenvergütung.



Winkhaus ist einer der führenden Anbieter von Fenster- und Türbeschlägen in Europa. Zahlreiche, zum Teil patentierte Innovationen machen Winkhaus Qualität einzigartig. Mit der neuen Oberfläche activPilot Topcoat setzt Winkhaus einmal mehr Maßstäbe. Mit ihr werden activPilot Fensterbeschläge so widerstandsfähig gegen klimatische und chemische Belastungen wie nie zuvor.

Oberflächenschutz für extreme Anforderungen

Seit jeher überzeugen Winkhaus Beschlagsysteme durch hohe Qualität und Lebensdauer. Die neue activPilot Topcoat Oberflächenvergütung schützt Winkhaus Beschläge zusätzlich vor extremen Umwelteinflüssen wie zum Beispiel in Küstenregionen oder in Gebäudebereichen mit besonders hoher Korrosionsbelastung.

Höchste Korrosionsbeständigkeit nach DIN EN 1670

Im Zuge harter Labor- und Praxistests hat Winkhaus die activPilot Topcoat Oberflächenvergütung entwickelt und perfektioniert. Das Ergebnis kann sich sehen lassen: Den Salzsprühnebeltest besteht activPilot Topcoat 1.500 Stunden lang und übertrifft damit die Testanforderungen der DIN EN 1670 bei weitem. Die erstklassige, konstante Qualität der Beschlagoberfläche und somit die Tauglichkeit unter extremen Umweltbedingungen wird durch ein unabhängiges Prüfinstitut zertifiziert.

* Max. 5 % Rotrostanteil nach DIN EN ISO 9227 zulässig

Beschlagveredelung für höchste Qualität und Lebensdauer.

Erhöhter Schutz vor extremen Umwelteinflüssen

Salzhaltige Luft in Küstennähe, Feuchtklima, chemische Verbindungen: Die Oberfläche activPilot Topcoat bietet vor diesen Belastungen einen erhöhten Schutz.

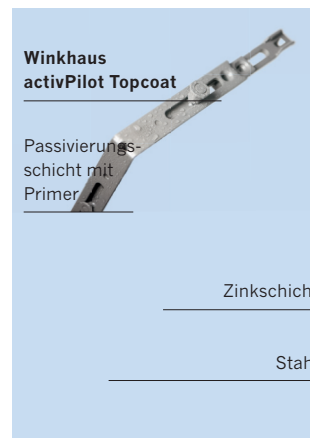
Auch für besondere Fenstermaterialien

Winkhaus Beschläge mit activPilot Topcoat Oberfläche eignen sich auch für den Einsatz in Accoya®-Fenstern sowie in Profilen aus gerbsäureintensiven Hölzern wie z. B. Eiche.

Für alle Fälle gerüstet

Die Oberfläche von activPilot Topcoat Drehkippbeschlägen ist außerordentlich korrosionsbeständig sowie wasser- und schmutzabweisend. Das edle, metallisch-graue Finish ist ein Design-Highlight für die Fenster. Damit sind Sie für die speziellen Kundenanforderungen gerüstet!

Winkhaus activPilot Topcoat Beschläge werden aus hochwertigem Stahl gefertigt und 3-schichtig veredelt – für beste Resistenz und hohe Lebensdauer



Strenge Labortests – harte Wirklichkeit.

3-mal so gut wie die Norm

Die europäische Norm DIN EN 1670 bewertet die Korrosionsbeständigkeit für Schösser und Baubeschläge und gilt als Richtlinie für die Beschlagindustrie.

Beim Korrosionsbeständigkeitstest gemäß DIN EN 1670, Klasse 5, wird der Beschlag 480 Stunden lang mit salzhaltigem Sprühnebel benetzt. Die Winkhaus Oberfläche activPilot Topcoat erfüllt diese Norm nicht nur, sie erzielt mit 1.500* Stunden Resistenz sogar den 3-fachen Wert. Der besondere Schichtaufbau der Oberfläche activPilot Topcoat steht somit für Wertigkeit und Nachhaltigkeit.

In Praxistests bestätigt

Neben den genormten Testläufen der DIN EN 1670 wird die Winkhaus Oberfläche activPilot Topcoat auch unter Realbedingungen außerhalb des Labors getestet. In sämtlichen Belastungstests bewährt sich activPilot Topcoat erfolgreich.

Den Salzsprühnebeltest gemäß Prüfverfahren nach DIN EN ISO 9227 besteht activPilot Topcoat eindrucksvoll

