



# DEMIDEKK OLJETÄCKFÄRG

Hochwertige Alkydharzfarbe von JOTUN

DEMIDEKK OLJETÄCKFÄRG ist eine Holzfarbe, die auf langöligem Alkydharz basiert. JOTUN achtet bei der Produktion auf eine hohe Qualität der Bindemittel. Unter Verwendung von hochwertigen Rohstoffen, wie chinesischem Holzöl, erreicht diese Alkydfarbe hervorragende Ergebnisse in Bezug auf Eindringvermögen und Standzeit. Aufgrund des langöligigen Bindemittels ist DEMIDEKK OLJETÄCKFÄRG zudem eine sehr elastische Alkydfarbe, die bei Spannungen im Untergrund nicht zum Abplatzen neigt. Alkyde verfügen über ein sehr gutes Penetrationsverhalten, was zu einer optimalen Anhaftung der Farbe am Untergrund führt. DEMIDEKK OLJETÄCKFÄRG ist eine hochpigmentierte Farbe und bietet dem Holz somit einen perfekten UV-Schutz.

## Die bewährte Technologie im Holzschutz

DEMIDEKK OLJETÄCKFÄRG ist eine lösemittelhaltige Holzfarbe, die vielseitig eingesetzt werden kann. Zusammen mit VISIR als Grundierung ergibt sich ein komplettes, lösemittelhaltiges Anstrich-System, das oft bei schwierigen Untergründen Verwendung findet. Besonders bei inhaltsstoffreichen Hölzern (z. B. Eiche, Lärche und Douglasie) und vorwiegend bei hellen Farbtönen, wo mit sichtbarem Durchbluten zu rechnen ist. Wir empfehlen, bei solchen Untergründen dennoch immer eine Anstrichprobe vorzunehmen.

## Wie arbeitet DEMIDEKK OLJETÄCKFÄRG?

Holz ist ein lebendiger Werkstoff. Seine Beschichtung bedarf besonderer Sorgfalt und Erfahrung, denn Holz ist nicht gleich Holz. Im Außenbereich ist Holz unterschiedlichen, zerstörenden Einflüssen ausgesetzt. Um es zu schützen ist die fachgerechte Konstruktion wichtig, natürlich aber auch ein gut funktionierendes Anstrichsystem. Denn so unterschiedlich wie das Aussehen der verschiedenen Hölzer, so unterschiedlich sind Verwendung, Resistenz gegenüber Witterungseinflüssen, Feuchtigkeitshalt, Quell- und Schwindverhalten sowie der Anteil an Inhaltsstoffen.

In der Natur wird Holz durch Mikroorganismen (hauptsächlich Pilze) abgebaut. Damit das Holz zum Nährboden für die Pilze werden kann, muss eine Feuchte von mehr als 20% im Material vorhanden sein. Langlebiger Holzschutz heißt also, das Holz vor dauerhafter Durchfeuchtung zu schützen und durch die Zusammensetzung und die

Wirkungsweise der Holzfarbe eine Besiedelung des Anstriches mit Mikroorganismen zu vermeiden. DEMIDEKK OLJETÄCKFÄRG hält das Holz dauerhaft trocken und ist wenig anfällig gegen Pilz- und Algenbefall.

Vor dem Beschichten von Holzbauteilen muss die Feuchte unter 20% liegen, damit sich die Farbe im Untergrund verankern kann. Das gilt übrigens für Neubeschichtung und Renovierung gleichermaßen. Doch auch der Schutz vor den UV-Strahlen der Sonne ist ein wichtiger Bestandteil eines umfassenden Holzschutzes. Denn das UV-Licht zerstört im ungeschützten Holz das wichtige Lignin. Lignin hält die Holzfasern zusammen und ist somit elementar für die Festigkeit der Oberfläche. Ist die Lignin-Schicht erst zerstört, vergraut das Holz und saugt Wasser wie Löschpapier auf. DEMIDEKK OLJETÄCKFÄRG schützt Ihr Holz vor diesen UV-Strahlen und lässt es lange frisch aussehen.



## Holzschutz von JOTUN heißt:

Die zerstörende Wirkung von Wasser, Luft und Licht wird durch die langlebige Wirkung des Anstrichsystems VISIR und DEMIDEKK OLJETÄCKFÄRG verhindert.



Jotun Protects Property

Skohautil GmbH Holzschutzsysteme  
Erla 100  
A-4303 St. Pantaleon-Erla

Tel. +43 7435 7431-0  
Tel. +43 7435 7431-66

office@jotun.at  
www.jotun.at