

# Strapazierfähige Holzfarbe, matt, offenporig: Einfach gut fürs Holz

Die Schweden wissen, wie man Holz behandeln muss. Schließlich ist Schweden nicht nur einer der größten Holzproduzenten del Welt. Man baut dort auch bereits seit vielen Generationen Häuser aus Holz - und dies trotz des extrem wechselhaften und im Winter recht grimmigen Klimas.

#### Naturprodukt mit Leinöl

Schlamfärg (Moose S) ist in Skandinavien weit verbreitet und eignet sich nur für sehr Rohes unbehandeltes Holz. Das rote und schwarze Erdpigment ist Eisenoxid und wird aus Kupferminen freigesetzt. In Skandinavien enthält dieses Pigment oft noch Blei, Moose Färg ist selbstverständlich völlig bleifrei. Die armen Bergleute kochten dieses Erz mit Wasser, Leinöl (8%), Weizen- und Roggenmehl. Moose Färg F und RDM wurden auf Basis von diesem altem Rezept weiterentwickelt. Die Farbe riecht angenehm, ist wasserverdünnbar und lässt sich einfach auftragen. Flecken lassen sich leicht von den Händen und aus Kleidung entfernen mit Wasser und etwas (Leinöl) Seife.





# Moose Färg

Einfach gut fürs Holz

# Feuchtigkeitsregulierend und einfach im Unterhalt

Die Farbe hat eine offene Struktur und bildet keinen dichten Farbfilm. Deshalb kann das Holz atmen. Die Farbe ist auch beständig gegen Schrumpfen und Ausdehnen vom Holz. Bei guter Verarbeitung formen sich möglich Risse aber die Farbe blättert nicht. Die Farbe ist wasserabweisend und schützt und konserviert die Holzoberfläche.

Die Anwendung ist aufgrund von der matten Textur sehr einfach. Es bleiben keine unerwünschten sichtbaren Pinselstriche zurück. In der Regel sind zwei bis drei Anstriche ausreichend. Nicht schleifen zwischen den Schichten.

Das mitteleuropäische Klima hat Feuchtigkeitsunterschiede zu Schweden. Aber auch hier hält die Farbe für Jahre: S und F ca. 5 Jahre, RDM ca. 7 Jahre. Die Wartung ist besonders einfach: Einfach reinigen mit Wasser und Seife und neu streichen. Schleifen ist nicht nötig bei erneutem Anstrich.

## Technische Informationen Atmungsaktive und sehr haltbare matte Holzfarbe

Kein Vorstrich oder Primer erforderlich, nicht Schleifen zwischen den Schichten.

*Typ S:* Naturfarbe nur für unbehandeltes, sehr raues Holz. Enthält Leinöl. Gibt Pulver ab und trocknet langsamer. In begrenztem Farbtonsortiment erhältlich. Nicht geeignet für glattes und bereits behandeltes (imprägniertes) Holz. Die Farbe kann dann abwaschen.

*Typ F:* Die gleiche Farbe aber jetzt mit aktivierenden pflanzlichen Öl (Alkyl). Deckt besser und trocknet schneller. Für alle Typen Holz, rau, glatt gehobelt. Auch für bereits lackiertes und stehend imprägniertes und grundiertes Holz.

Sehr gut geeignet für Innenwände von Holz, Tapeten, Stuck, Gipskartonplatten, MDF und porösem Beton (Verwendung auf glattem Beton und Stuck braucht einen isolierenden Vorstrich).

Typ RDM: Mit besonderen hohem Feststoffgehalt für gehobeltes und schon gestrichenes Hartholz wie Fensterrahmen, Türen und Möbel. Die Oberfläche muss dimensional stabil sein Enthält mehr Öl und mehr Pigment, deckt optimal.

#### Erstanstrich/Vorbehandlung

Entfernen Sie Schmutz und Staub mit einem feuchten Tuch oder einer Seifenlösung. Vorschleifen mit Kornnr. 80 verbessert bei gehobeltem Holz das langfristige Ergebnis. Bei imprägniertem und thermisch behandeltem Holz, das fettig ist: mit Wasser und Seife entfetten. Nach der Reinigung kann sofort gestrichen werden weil Moose Färg wasserbasiert ist.

Bei neuem Holz ist es zu empfehlen zuerst 1 Schicht aufzutragen und dann ein paar Monate zu warten bevor die zweite Schicht angebracht wird. Dies weil das Holz noch arbeitet und ansonsten kleine Risse entstehen können.

Für altes und graues Holz: mit Wasser und Seife und eine Bürste reinigen und mit Wasser spülen.

Ca. 17% Feuchtigkeit im Kernholz ist optimal. Dies ist besonders wichtig, wenn Holz frisch gesägt ist. In dem Fall muss das Holz für mehrere Monate gelagert werden bis die Feuchtigkeit im Kern gesenkt ist.

Normalerweise werden 2 Behandlungen benötigt, mit stark saugenden Oberflächen eventuell 3. Die erste Schicht soll gut durchgetrocknet sein. Ein Primer oder eine Grundierung ist nicht erforderlich (Moose Färg ist seine eigene Grundierung).

**Wichtig:** bei niedrigeren Temperaturen trocknet die erste Schicht langsamer. Die zweite Schicht nur anbringen wenn die erste Schicht wirklich trocken ist! Ansonsten kann die zweite Schicht die erste Schicht wieder aufweichen es wird schwieriger Pinselspuren zu vermeiden. Deckt die Farbe gut, haben Sie eine ausreichend dicke Schicht aufgetragen.

**Achtung:** zu dicke Farbschichten sind anfälliger. Ist die Farbe trocken und glänzt, ist sie zu dick aufgetragen denn Moose Färg ist eine total matte Farbe.

#### **Anstrich von bereits gestrichenem Holz:**

Entfernen Sie die alte Farbe so weit wie möglich mit einer Drahtbürste, durch Schleifen oder mit einem Hochdruckreiniger. Waschen Sie die Oberfläche mit Wasser und etwas Seife ab. Für Moose S muss das Holz vollständig kahl sein. Dies ist für Moose F und RDM nicht notwendig. Farbreste sind da kein Problem. Überzeugen Sie sich davon, dass das Holz nicht mehr glänzt. Komplett durchschleifen (Korn 80). Der Untergrund darf nicht mehr blättern.

Bei Hochglanz-Farbtypen sollte die oberste Schicht total durchgeschliffen werden bis zur Grundschicht. Zur Wiederaufbereitung von bereits mit Moose Färg behandeltem Holz ist Reinigung ausreichend, Schleifen ist dann nicht erforderlich, sogar unerwünscht.

#### Wartungszeitraum

Abhängig von den Umständen. Moose F ca. 5 Jahre, Moose RDM ca. 7 Jahre.

#### Verarbeitung:

## Verwenden Sie vorzugsweise eine

**Bürste.** Sehr gut sprühbar mit allen herkömmlichen Spritzgeräten. Beim Färben von Tapeten kann ein Fliesroller praktisch sein RDM ist mit einem guten Flachpinsel zu verarbeiten und bei großen Flächen (Türen) erzeugt abrollen mit ein Filzroller ein besseres Ergebnis.

# Schleifen Sie nicht zwischen den Schichten. Mit Wasser (5 - 10%) verdünnen.

Bei sehr trockenem Holz und extrem trockenem Wetter stärker verdünnen und das Holz vorher befeuchten.

#### Reinigung

Bürsten, Arbeitsmaterial, Hände und Kleidung mit lauwarmem Wasser und Seife reinigen. Wenn Pinsel lange gelagert werden mit Terpentin reinigen und in Leinöl oder unverdünnter Leinölseife lagern.

Vor Gebrauch gut mischen. Die Farbe muss gut in Risse und Nähte dringen. Nach dem Trocknen der ersten Schicht eine zweite Schicht auftragen. Wenn die Farbe gut deckt ist ausreichend aufgebracht, eine zu dicke Schicht ist verletzbar.

Glanzkategorie 0 (SIS 184184) Völlig matt Pigmentladung maximal 19 - 25% Maximale Schichtdicke 100 μ

**Der Verbrauch** ist stark abhängig vom Saugen des Untergrunds. Der angegebene Verbrauch gilt für 2 Behandlungen und gibt in der Regel ein deckendes Ergebnis, kann aber höher oder niedriger sein.

S pro Liter: 3 - 5 m2 Enthält 8% Leinöl Masse:  $3 \mid 32\% \pm 3$ Volumen:  $22\% \pm 3$ 

F pro Liter: 5 - 7 m2 Masse: 35% ± 3 Volumen: 23% ± 2

RDM pro Liter: 8 - 10 m2

Masse: 57% ± 3 Volumen: 42% ± 2

#### Lösemittelfrei/arm

VOC <5 g / l

Cat. A / d EU-Standard 2010: 130 g / l

UN-Klasse 0

Empfohlene Schichtdicke 35 - 60  $\mu$ 

Dichte: 1,1 - 1,4 kg / 1

Nach 3 Stunden staubtrocken (bei 20 ° C) Überstreichbar innerhalb 6 Stunden (bei 20 ° C, bei niedrigeren Temperaturen ist die Trocknungszeit länger).

### Wasserfest

Vollständig wasserfest und ausgehärtet nach einer Woche. Vorzugsweise 2 - 3 Tage kein Regen.

Wichtig: Trockenzeiten sind länger bei niedrigen Temperaturen und hoher Luftfeuchtigkeit. Nicht unter 12 ° C anwenden.

## Lagern

Trocken und kühl aber über 5 ° C (frostfrei). Kann in ungeöffneter Verpackung mindestens für 2 Jahre aufbewahrt werden. Schöpfen Sie die Farbe die Sie benötigen in einen anderen Behälter und streichen Sie aus diesem. Füllen Sie die Farbe in einen Arbeitstopf streichen Sie aus diesem, verschließen Sie den original Topf direkt wieder. Nicht mit dem Pinsel im Topf!

De Dreef 32 1741MH Schagen Niederlande



Moose Färg ist ein registriertes Markenzeichen und wird in Schweden entwickelt und hergestellt.

