

Infoblatt 1

FALU VAPEN Schlammfarbe original schwedenrot und schwarz Das Original ohne Bleianteile

FALU VAPEN Schlammfarbe original rot und schwarz entspricht der traditionellen schwedischen Schlammfarbe, welche in Schweden seit über 300 Jahren hergestellt wird.

Die Kombination von Schlammfarbe mit sägerohem Fichtenholz hat sich im hohen Norden über Jahrhunderte bewährt. **Sie blättert und färbt nicht ab.**

Aus dem Restmaterial das beim Abbau von Kupfer und Eisen entsteht wurden früher die Pigmente der roten Farbe hergestellt. Diese enthalten Spurenelemente von Blei und sind seit 2007 in der Schweiz nicht erlaubt.

Pigmente:

Die traditionellen originalen Schlammfarben von FALU VAPEN, welche in der Schweiz erhältlich sind enthalten Eisenoxyd Pigmente aus der Stahlindustrie und sind bleifrei.

Die Pigmente werden als Recycling Produkt zu Pulver verarbeitet und anschließend im Ofen rot gebrannt. Bleiben die Pigmente länger im Ofen werden diese schwarz.

FALU VAPEN Schlammfarbe original rot und schwarz haben die gleichen Pigmente, nur unterschiedlich lang gebrannt.

Diese anorganischen Pigmente sind absolut lichtecht.

Herstellung:

FALU VAPEN Original wird nach alter Tradition aus Wasser, Leinöl, Mehl und Eisenoxidpigmenten gekocht.

Die Farbe ist auf Wasserbasis aufgebaut und ohne Lösungsmittel, um die Umwelt möglichst wenig zu belasten.

FALU VAPEN Schlammfarbe original ist für Minergie - Eco geeignet.

Eigenschaften:

FALU VAPEN original hat die gleichen Eigenschaften wie die traditionelle Schlammfarbe: **Die Farben atmen und bilden keinen dichten Farbfilm, damit das Holz Feuchtigkeit aufnehmen und abgeben kann.**

Die Fassadenbretter müssen nicht allseitig gestrichen werden, da keine Oberflächenspannung entsteht. Schlammfarben sind leicht aufzutragen und einfach im Unterhalt.

Ein typisches Kennzeichen von Schlammfarben ist das Ab Kreiden.

Nach einer gewissen Zeit, je nach Wetterseite nach zwei bis drei Jahren, fängt die Farbe an, leicht abzufärben.

Dieser natürliche Prozess ist eine normale Eigenschaft von Schlammfarben und ein Zeichen dafür, dass sich das Leinöl langsam abbaut.

Das ist wichtig zu beachten, wenn die Farbe an Balkonwänden, Balkongeländern und allen anderen Flächen, mit denen man in direkte Berührung kommt aufgetragen wird.

Infoblatt 2

FALU VAPEN Schlammfarbe original schwedenrot und schwarz

Sägerohre Holzoberfläche:

FALU VAPEN original eignet sich **nur** für Fassaden aus sägerohem Holz. Die Farbe dringt tief in das Holz ein und ergibt eine wetterfeste Oberfläche. Das Leinöl bindet die Farbe mit dem Holz und verhindert ein Auswaschen. Die Fassade nimmt bei Regen Feuchtigkeit auf und gibt diese nach aussen wieder ab.

FALU VAPEN original eignet sich nicht für gehobelte Flächen.

Darum ist zu Beachten, dass bei Fassaden Brettern die Kanten nicht abgerundet sind.

Holzarten:

Weisstanne und Fichte, sägeroh (keine gehobelten Flächen).

Harthölzer, sowie Lärche und Douglasie sind nicht empfehlenswert.

Anwendung:

Das Einsatzgebiet umfasst Ein- und Mehrfamilienhäuser, öffentliche Bauten, Gewerbe und Industriebauten sowie bei Renovationen. Überall dort, wo eine natürliche und einfache Verarbeitung gefragt ist.

Aussehen:

FALU VAPEN Schlammfarbe Original ergibt eine matte, offenporige Oberfläche. Die Farbe dringt in das Holz ein und die Struktur des Holzes bleibt sichtbar. Dadurch erhält die Holzfassade ein natürliches Aussehen.

Dank den grobkörnigen Pigmenten wird das Licht gut reflektiert und gibt der Fassade ein warmes, lebendiges Aussehen.

Unterhalt:

Die Fassaden brauchen ca. 7-15 Jahre keinen Unterhalt. Es gibt jedoch keine fixe Zeitangabe, da sich die Farbe entsprechend der Sonnen- und Regeneinwirkung unterschiedlich und stufenweise abbaut.

Die natürliche Alterung des Holzes wird durch die Fassadenfarbe nicht beeinträchtigt, womit kein Schaden am Holz entsteht, auch nicht bei starker Beschädigung wie Hagel.

Der Zeitpunkt einer Nachbehandlung hängt nur von den ästhetischen Ansprüchen der Bauherren ab.

Bei Bedarf wird die Fassade abgebürstet bis das frische Holz erscheint, und anschliessend mit FALU VAPEN Schlammfarbe unverdünnt nachgestrichen. Es sind keine aufwendigen Reinigungs- oder Schleifarbeiten nötig.

Informationen zu Garantieleistungen, siehe unter AGB

Stand Juli 2018