

Wetterschutzfarbe TC 6102

Hoch deckend, wetterschützend, hoch elastisch,
für innen und außen



Produktbeschreibung

Anwendungsbereich

Die Tex-Color Wetterschutzfarbe TC 6102 ist ein hochdeckender Acryllack für den universellen Einsatz auf nahezu allen Untergründen innen und außen wie altes, neues, trockenes oder feuchtes Holz (max. 15% Restfeuchte) bei Nadelhölzern, sowie max. 12% Restfeuchte bei Laubhölzern, Putz, Beton, Mauerwerk, neue Dachrinnen und Regenrohre aus Zinkblech sowie Gegenstände aus Faserzement. Nicht geeignet für maßhaltiges Holz.

Eigenschaften

Lichtbeständigkeit: Sehr gut bei allen Farbtönen.
Chemikalienbeständigkeit: Beständig gegen Industrielatmosphäre.
Haftung: Sehr gut auf geeigneten, tragfähigen Untergründen
Elastizität: Der getrocknete Film ist zähelastisch und hat eine gute Kältefestigkeit.

Farbton

Silbergrau -0408, schokobraun -0412 und weiß -0414.

Glanzgrad

Seidenglänzend.

Dichte

Ca. 1,3 g/cm³ je nach Farbton.

Pigmentbasis

Titandioxid.

Bindemittelart

Kunststoffdispersion.

Inhaltsstoffe

Dispersion, Titandioxid, Buntpigmente, Füllstoffe, Wasser, Glykole, Additive, Methyl- und Benzyl-Isouthiazolinon. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.
Informationen für Allergiker unter Tel. 0800/ 63333782.

Produkt-Code

M-LW01

Verarbeitung

Untergrund

Der Untergrund muss frei von Verunreinigungen, trennend wirkenden Substanzen, sauber, trocken und tragfähig sein. Schmutz und Altanstriche müssen restlos entfernt sein. Gut haftende Altanstriche von Staub, Schmutz und Fett befreien, glatte Flächen anschleifen. Kesseldruckimprägnierte Hölzer sollten vor der Behandlung mit Wetterschutzfarbe etwa 6 Monate abwittern. Stark ausgewitterte Holzuntergründe und lose anhaftende Holzfasern von der Oberfläche abschleifen.

Beschichtungsaufbau/ Verarbeitung

Anstriche auf neuen Holzuntergründen: Bei Erstanstrichen von Laub- und Nadelhölzern im Außenbereich mit Tex-Color Holzschutzgrund TC 6301, 1-2mal je nach Saugfähigkeit grundieren.

2 Deckanstriche mit Tex-Color Wetterschutzfarbe TC 6102.

Im Innenbereich Grundanstrich mit Tex-Color Wetterschutzfarbe TC 6102 mit ca. 10% Wasser verdünnt, 1-2 Deckanstriche.

Anstriche auf verwitterten Holzuntergründen: Vergrautes und totes Holz bis auf tragfähigen Kern abschleifen. 1-2 Grundanstriche mit Tex-Color Holzschutzgrund TC 6301. 2 Deckanstriche mit Tex-Color Wetterschutzfarbe TC 6102.

Holzuntergründe mit Altanstrichen: Schlecht haftende Altanstriche bis zum tragfähigen Holzuntergrund entfernen.

Im Außenbereich rohe Stellen imprägnieren mit Tex-Color Holzschutzgrund TC 6301 und anschließend zwei Anstriche mit Tex-Color Wetterschutzfarbe TC 6102 unverdünnt aufbringen.

Im Innenbereich noch gut erhaltene Anstriche sorgfältig anschleifen. Anschließend mit unverdünnter Tex-Color Wetterschutzfarbe TC 6102 streichen.

Anstriche auf Beton, Putz und Mauerwerk: Saugende Untergründe mit Tex-Color Tiefgrund LF TC 3301 grundieren. Darauf erfolgen zwei Anstriche mit Tex-Color Wetterschutzfarbe TC 6102 unverdünnt. Beton und frischer Putz sollten erst nach 4 Wochen Abbindezeit beschichtet werden.

Anstriche auf Zink und Leichtmetall: Zink, verzinktes Eisen und Leichtmetall sorgfältig mit einer Ammoniakalische Netzmittelwäsche gem. BFS-Merkblatt Nr. 5 reinigen, oder für die Anwendung einen gebrauchsfertigen handelsüblichen Zinkreiniger verwenden. Mit klarem Wasser rein nachwaschen.

Verbrauch

Ca 80 - 120 ml/m², je nach Beschaffenheit des Untergrundes. Für die exakte Kalkulation bietet ein Probeanstrich am Objekt die beste Gewähr.

Verdünnung

Mit Wasser.

Trockenzeit

Bei +20°C und max. 65% rel. Luftfeuchte nach ca. 6 Std. überstreichbar oder überspritzbar.

Bei niedrigeren Temperaturen und höherer Luftfeuchte verzögern sich die Trocknungszeiten.

Verarbeitungstemperatur

Mindestens +5° C für Untergrund und Luft bei der Verarbeitung und während der Trocknung.

Reinigung der Werkzeuge

Sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Hinweise

Gebindegröße

750 ml und 2,5 l.

Lagerung

Kühl und trocken, aber frostfrei lagern.

Sicherheitsratschläge

Außer Reichweite von Kindern aufbewahren. Bei Berührung mit den Augen und der Haut sofort mit Wasser gründlich ausspülen. Nicht in die Kanalisation/Gewässer oder in das Erdreich gelangen lassen. Evtl. Kennzeichnung aus dem Sicherheitsdatenblatt ersichtlich.

VOC-Kennzeichnung

Sicherheitshinweis: EU-Grenzwert für das Produkt (Kat. A/d): 130 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 130 g/l VOC.

Entsorgung

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Materialreste können nach AVV-Abfallschlüssel Nr.080112.

Diese Technische Information ist auf Basis des neuesten Standes der Technik und unserer Erfahrungen der Anwendungstechnik. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen wird jedoch der Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Rechtsverbindlichkeiten können aus vorstehenden Angaben nicht abgeleitet werden. Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit.

Weitere Auskünfte erhalten Sie unter 0800/ 63333782.

Meffert AG
Farbwerke

Meffert AG *Farbwerke*
Sandweg 15 · 55543 Bad Kreuznach
Telefon 06 71 / 8 70-0 · Telefax 06 71 / 8 70-397
Anwendungstechnik 0800/ 63333782
E-Mail: anwendungstechnik@meffert.com
www.tex-color.de

Technische Information Stand 09/2014