



Technisches Merkblatt

BUNTLACK

Anwendungsbereich

Hochdeckender und hoch widerstandsfähiger, glänzender PU-Acryl-Buntlack für hochwertige Lackierungen im Innen- und Außenbereich. für hochwertige Neu- und Renovierungsanstriche im Innen- und Außenbereich (z.B Türen, Möbel, Fallrohre und Zäune).

Produkteigenschaften

hervorragendes Deckvermögen, hoch schlag- und stoßfest, blockfest, perfekte Oberflächenoptik, hohe Wetterbeständigkeit, vergilbungsbeständig, leichte Verarbeitung, schnelltrocknend

Glanzgrade

Glänzend und Seidenmatt

Dichte

ca. 1,1 g/cm³

Materialbasis

Polyurethan-Acryldispersion.

Verarbeitungsart

KRAUTOL Buntlack kann gerollt, gestrichen und gespritzt werden. Vor Gebrauch sorgfältig aufrühren.

Verdünnung

Verarbeitungsfertig eingestellt

Untergrund

Der Untergrund muss tragfähig, trocken und frei von losen Teilen, Staub, Öl, Fett und sonstigen als Trennmittel wirkenden Substanzen sein. Intakte Altanstriche sorgfältig anschleifen und reinigen. Schadhafte und blätternde Altanstriche restlos entfernen. Kanten und nicht zu streichende Flächen sorgfältig abkleben. Die Arbeitsumgebung abdecken.

Holzoberflächen:

Durch Witterungseinflüsse gefährdetes Holz im Außenbereich mit KRAUTOL Bläueschutzgrund vorbehandeln. Rohes Holz mit KRAUTOL Allgrund vorstreichen, um das Durchschlagen verfärbender Holzinhaltstoffe zu vermeiden.

Eisen- und Stahloberflächen:

Entrosten, sehr glatte Flächen anschleifen. Verschmutzungen und trennende Substanzen entfernen. Unbehandeltes Metall im Innenbereich mit KRAUTOL Allgrund vorbehandeln. Unbehandeltes Metall im Außenbereich mit KRAUTOL Rostschutzgrund grundieren.

Oberflächen aus Kupfer:

Kupfer mit Nitroverdünnung gut reinigen, anschleifen und sofort lackieren. BFS Merkblatt Nr. 6 beachten! Für maximale Haltbarkeit zu streichende Fläche mit KRAUTOL Allgrund vorbehandeln.

Oberflächen aus Zink und Hart-PVC:

Zinkflächen/PVC mit einer 10%igen Ammoniaklösung unter Zugabe eines Netzmittels (Spülmittel) mit einem Kunststoffvlies (Spülschwamm) gründlich reinigen. BFS Merkblatt Nr. 5/22 beachten! Den entstehenden Schaum für einige Minuten einwirken lassen und danach gründlich abwaschen. Für maximale Haltbarkeit zu streichende Fläche im Innenbereich mit KRAUTOL Allgrund, im Außenbereich mit KRAUTOL Zink- und Haftgrund vorbehandeln.

Anstrichaufbau

Für eine perfekte Oberfläche empfehlen wir einen Grundanstrich mit KRAUTOL Buntlack oder Vorlack. Nach der Trocknung diesen leicht anschleifen und säubern. Abschließend einen Deckanstrich mit KRAUTOL Buntlack auftragen. Bei kontrastreichen oder dunklen Untergründen ist evtl. ein Zwischenanstrich notwendig. Werkzeugempfehlung: Hochwertige Schaumstoff-Walzen und Pinsel für Acryl-Lacke.

Verbrauch

Ca. 90 ml/m² pro Arbeitsgang auf glattem Untergrund. Auf rauen Flächen entsprechend mehr. Den exakten Verbrauch bitte mittels einer Probebeschichtung ermitteln.

Trocknung

Oberflächentrocknen nach ca. 2 Stunden. Überstreichbar nach ca. 12 Stunden. Bei niedrigerer Temperatur und höherer Luftfeuchte verlängern sich diese Zeiten.

Reinigung der Werkzeuge

Mit Wasser.

Lagerung

Kühl, frostfrei und gut verschlossen aufbewahren.

Bitte beachten

Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Bei Spritzarbeiten Kombifilter A2/P2 verwenden. Bei Schleifarbeiten Staubfilter P2 verwenden. Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Farbe ist zu vermeiden. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser ausspülen. Nicht in die Kanalisation, in Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen. Enthält Methyl-/Benzisothiazolinon, kann allergische Reaktionen verursachen.

Produktcode für Farben und Lacke

M-LW01

VOC-Gehalt

EU-Grenzwert für den VOC-Gehalt dieses Produktes (Kat. A/d): 130 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 130 g/l VOC. Gebinde beim Transport sichern.

Entsorgung

Nur restentleertes Gebinde zum Recycling geben. Flüssige Materialreste bei der Sammelstelle für Altfarben/Altlacke abgeben, eingetrocknete Materialreste als Bau- und Abbruchabfälle oder als Siedlungsabfälle bzw. Hausmüll entsorgen. Abfallschlüssel Nr. EWC 080112.

Gebindegrößen

	300 ml	750 ml
Reinweiß RAL 9010	•	•
Cremerweiß RAL 9001	•	•
Perlweiß RAL 1013	•	•
Lichtgrau RAL 7035	•	•
Silbergrau RAL 7001	•	•
Laubgrün RAL 6002	•	•
Moosgrün RAL 6005	•	•
Rapsgelb RAL 1021	•	•
Feuerrot RAL 3000	•	•
Enzianblau RAL 5010	•	•
Nussbraun RAL 8011	•	•
Schokobraun RAL 8017	•	•
Anthrazit RAL7016	•	•
Tiefschwarz RAL 9005	•	•

Jeweils in Seidenmatt und in Glänzend