

Technisches Merkblatt

ULTRA LUXX COMPLETE



Anwendungsbereich

Die 5-in-1 Komplettlösung als Rundum-Sorglos-Paket für Profi-Ansprüche im Innenraum: kompromisslos, stark unter allen Bedingungen.

Auch für Neu- und Renovierungsanstriche in allen sensiblen Wohn- und Arbeitsbereichen geeignet, da weder beim Verarbeiten noch beim Trocknen Geruchsbelästigung auftritt.

Geeignete Untergründe: saugfähige, mineralische Putze, Gips- und Fertigputze, Gipsbauplatten, Gipskartonplatten, Normalbeton, Porenbeton, Kalksandstein- und Ziegelsichtmauerwerk sowie festhaftende, tragfähige und für Dispersionsfarben geeignete Altbeschichtungen, Raufaser-, Struktur- und Glasgewebetapeten.

Produkteigenschaften

Die 5-in-1-Premium-Innenfarbe mit maximaler Deckkraft

- Maximale Sofortdeckkraft
- Integrierte Grundierung
- Spritzfrei arbeiten
- Streiflichtunempfindlich
- Konservierungsmittelfrei

Kenndaten nach DIN EN 13 300:

Deckkraftklasse	1	bei 8 m ² /l Ergiebigkeit
Nassabriebsklasse	1	

Werte gemäß DIN EN 1062:

sd-Wert	< 0,14 m	V1
---------	----------	----

V1 = hohe Wasserdampfdiffusion

Klassifizierung der Einsatzbereiche

Außen 1	Außen 2	Innen 1	Innen 2	Innen 3
-	-	+	+	-

(-) nicht geeignet / (o) bedingt geeignet / (+) geeignet

Einordnung nach klimatischen Bedingungen des Anwendungsbereichs. Bitte Technische Information „Klassifizierung der Einsatzbereiche“ beachten.

Glanzgrad

Premiummatt

Dichte

ca. 1,45 g/cm³

Materialbasis

Kunstharzdispersion nach DIN 55 945

Verdünnung

Kann mit Wasser verdünnt werden.

Abtönung

Abtönung mit KRAUTOL Voll- und Abtönenfarben oder maschinen über das KRAUTOL COLOR Mischsystem aus der Weißware. Durch Abtönung sind Abweichungen bei den technischen Kenndaten möglich. Zugegebene Pasten enthalten Konservierungsmittel.

Verarbeitungsart

Streichen, rollen oder airless-spritzen.

Airlessauftrag:

Düse	0,017“–0,021“
Spritzdruck	170–180 bar
Spritzwinkel	50°

Gebinde mit Wasser auf Spritzkonsistenz einstellen.
Gut aufrühren und durchsieben.

Das passende Werkzeug

Hochwertige kurzflorige Walze für glatte Wände mit Florthöhe ca. 11 mm, z.B. ROTAnyl 11mm.

Wir empfehlen nach dem Auftrag das Nachrollen mit einem Spezial-Feinroller, z.B. TopTex 15mm.

Die passende Grundierung

KRAUTOL ULTRA LUXX Complete ist mit einer integrierten Grundierung ausgestattet. Auf kritischen Untergründen kann bei kritischen Untergründen dennoch eine Grundierung notwendig werden (z.B. mit KRAUTOL TIEFGRUND).

Punkt „Untergrund“ beachten.

Untergrund

Die Untergründe müssen frei von Verschmutzungen, trennenden Substanzen und trocken sein. VOB Teil C, DIN 18 363, Abs. 3. beachten.

Putze der Mörtelgruppe P II und P III:

Feste, normal saugende Putze ohne Vorbehandlung beschichten. Auf grob porösen, sandenden, saugenden Putzen einen Grundanstrich mit KRAUTOL TIEFGRUND PLUS bzw. KRAUTOL TIEFGRUND durchführen.

Gips- und Fertigputze der Mörtelgruppe P IV:

Eventuell vorhandene Sinterhaut abschleifen, entstauben und mit KRAUTOL TIEFGRUND PLUS bzw. KRAUTOL TIEFGRUND grundieren.

Gipskartonplatten:

Spachtelgrade abschleifen. Weiche und geschliffene Gips-spattelstellen mit KRAUTOL KRAUTOL TIEFGRUND PLUS bzw. KRAUTOL TIEFGRUND festigen. Ein Grundanstrich mit KRAUTOL WP-UNI, KRAUTOL TIEFGRUND PLUS bzw. KRAUTOL TIEFGRUND. Bei Platten mit wasserlöslichen, verfärbenden Inhaltsstoffen Schlussbeschichtung mit KRAUTOL ISOdec N ausführen. BFS-Merkblatt Nr. 12 beachten.

Beton:

Eventuell vorhandene Trennmittelrückstände sowie mehlende und sandende Substanzen entfernen.

Ungestrichene Raufaser- und Papiertapete sowie Glasgewebe:

Ohne Vorbehandlung beschichten.

Tragfähige Beschichtungen:

Matte, schwach saugende Beschichtungen direkt überarbeiten. Glänzende Oberflächen und Lackbeschichtungen anrauen oder anlaugen. Einen Grundanstrich mit KRAUTOL WP-UNI als Haftvermittler ausführen.

Nicht tragfähige Beschichtungen:

Nicht tragfähige Lack- und Dispersionsfarben- oder Kunstharzputz-Beschichtungen entfernen. Nicht festhaftende Tapeten gründlich entfernen. Kleister und Makulaturreste vollständig abwaschen.

Schimmelbefallene Flächen:

Schimmel- und Pilzbefall durch Nassreinigung oder mit KRAUTOL MUCOREX PLUS bzw. KRAUTOL MUCOREX gründlich entfernen. Hierbei sind die gesetzlichen und behördlichen Vorschriften (z. B. die Biostoff- und die Gefahrstoffverordnung) zu beachten. Gereinigte Flächen ggf. mit AP-AKTIV durchwaschen und gut trocknen lassen, nicht nachwaschen. Schlussbeschichtung mit KRAUTOL FB-AKTIV.

Stand: 1/2018

Dieses Merkblatt ist auf der Basis des Standes der Technik und unserer Erfahrungen zusammengestellt. Im Hinblick auf die Vielzahl der möglichen Anforderungen und Bedingungen am jeweiligen Objekt bleiben jedoch Ihre Prüfpflichten als Verwender auf die konkrete Eignung unseres Produktes/ unserer Produkte für den vorgesehenen Verwendungszweck unberührt. Gültigkeit hat dabei nur das Technische Merkblatt in seiner neuesten Fassung. Überzeugen Sie sich daher bitte stets über die Aktualität dieser Fassung auf www.krautol.de.

Anstrichaufbau

Als Schlussbeschichtung eine satte, gleichmäßige Beschichtung mit KRAUTOL ULTRA LUXX, mit max. 5 % Wasser verdünnt. Auf kontrastreichen, stark oder unterschiedlich saugenden Flächen ist eine Grund- bzw. Zwischenbeschichtung mit KRAUTOL ULTRA LUXX, mit max. 10 % Wasser verdünnt, auszuführen. **ACHTUNG:** Bei Verdünnung mit Wasser erhöht sich die Spritztendenz.

Verarbeitungshinweise

- Zur Vermeidung von Ansätzen nass-in-nass in einem Zug beschichten.
- Die Verwendung von ULTRA LUXX COMPLETE ist bei Flächen mit ungünstigen Lichtverhältnissen (Streiflicht) zu empfehlen.
- Abzeichnungen von Ausbesserungen in der Fläche hängen von vielen Faktoren ab und sind daher unvermeidbar (BFS-Merkblatt 25).
- Durch Abtönung kann die konservierungsmittelfreie Eigenschaft von ULTRA LUXX Complete nicht mehr gewährleistet werden.
- Untere Temperaturgrenze bei der Verarbeitung und Trocknung +5 °C für Untergrund und Umluft.

Verbrauch

Ca. 115 ml/m² pro Arbeitsgang auf glattem Untergrund. Auf rauen Flächen entsprechend mehr. Den exakten Verbrauch bitte mittels einer Probebeschichtung ermitteln.

Trocknung

Bei +20 °C und 65 % rel. Luftfeuchte nach 4–6 Stunden oberflächentrocken und überstreichbar. Durchgetrocknet und belastbar nach ca. 1 Tagen. Bei niedrigerer Temperatur und höherer Luftfeuchte verlängern sich diese Zeiten.

Reinigung der Werkzeuge

Sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Lagerung

Kühl, aber frostfrei lagern.

Bitte beachten

Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs des Produktes ist zu vermeiden. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit

Wasser abspülen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen. Reinigung der Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife. Bei Schleifarbeiten Staubfilter P2 verwenden. Bei Spritzverarbeitung Gesichtsmaske mit Partikelfilter P2 gegen Sprühnebel benutzen.

Allergiker-Hotline

+ 49 (0) 800/1895000 (kostenfrei aus dem deutschen Festnetz)

GISCODE für Beschichtungsstoffe

BSW10

Produktcode für Farben und Lacke (veraltet)

M-DF01

VOC-Gehalt

EU-Grenzwert für den VOC-Gehalt dieses Produktes (Kat.A/a): 75 g/l (2007) / 30 g/l (2010). Dieses Produkt enthält <1 g/l VOC.

Entsorgung

Nur restentleertes Gebinde zum Recycling geben. Inhalt und Behälter in Übereinstimmung mit den lokalen, regionalen, nationalen und internationalen Vorschriften der Entsorgung zuführen.

Flüssige Materialreste bei der Sammelstelle für Altfarben/Altlacke abgeben, eingetrocknete Materialreste als Bau- und Abbruchabfälle oder als Siedlungsabfälle bzw. Hausmüll entsorgen.

Gebindegrößen

Weiß (tönbar): 5 L, 12,5 L

Stand: 1/2018

Dieses Merkblatt ist auf der Basis des Standes der Technik und unserer Erfahrungen zusammengestellt. Im Hinblick auf die Vielzahl der möglichen Anforderungen und Bedingungen am jeweiligen Objekt bleiben jedoch Ihre Prüfpflichten als Verwender auf die konkrete Eignung unseres Produktes/ unserer Produkte für den vorgesehenen Verwendungszweck unberührt. Gültigkeit hat dabei nur das Technische Merkblatt in seiner neuesten Fassung. Überzeugen Sie sich daher bitte stets über die Aktualität dieser Fassung auf www.krautol.de.