

Premium PU Primer

Matte , PU modifizierte, leicht isolierende Grundierung für Wände und Decken im Innenbereich.



Produktbeschreibung

Verwendungszweck

Matte , leicht isolierende Grundierung für Wände und Decken im Innenbereich, behandelten und nicht behandelten.

Eigenschaften

- leicht zu verarbeiten,
- wasserverdünnbar,
- geruchsarm
- hohe Untergrundhaftung
- gutes Deckvermögen
- leicht isolierend
- lange offene Zeit

Materialbasis

Modifizierte Kunststoffdispersion

Verpackung/Gebindegrößen

- 1.25, 2.5, 5 und 10 L.

Farbtöne

Weiß und gefärbt.

Premium PU Primer ist im ColorExpress-System maschinell nach allen gängigen Farbtonkollektionen abtönbar.

Bei Verwendung von schwach deckenden Farbtönen wie rot, orange, gelb empfehlen wir einen Grundanstrich im passenden Grundiersystemfarbton. Die entsprechenden Grundiersystemfarbtöne sind über die ColorExpress-Abtöntechnik erhältlich. Evtl. kann ein extra Deckanstrich erforderlich werden.

Lagerung

Kühl, aber frostfrei.

Technische Daten

Feststoffgehalt: 53% in Gewicht

- Dichte: ca. 1.37 g/cm³

Eignung gemäß
Technischer Information Nr. 606
Definition der Einsatzbereiche

innen 1	innen 2	innen 3	außen 1	außen 2
+	+	+	-	-
(-) nicht geeignet / (○) bedingt geeignet / (+) geeignet				



Verarbeitung

Geeignete Untergründe	Alle gebräuchliche minerale Untergründe (Putze, Beton, Mauerwerk), Gipsputze, Gipsbauplatten und organische Altanstriche. Die Untergründe müssen frei von Verschmutzungen, trennenden Substanzen und trocken sein.
Untergrundvorbereitung	Bitte bezüglich der Eignung auf verschiedene Untergründe und deren notwendige Vorbehandlung unsere Technische Information Nr. 650 „Untergründe und deren Vorbehandlungen“ beachten.
Verdünnung	Premium PU Primer kann eventuell mit 5% Wasser verdünnt werden.
Beschichtungsaufbau	Unverdünnt, bzw. mit max. 5 % Wasser.
Verbrauch	Auf glatten Flächen 8 bis 10 m ² /L. Auf rauen Untergründen entsprechend mehr. Exakten Verbrauch durch Probeanstrich am Objekt ermitteln.
Verarbeitungsbedingungen	Untere Temperaturgrenze bei der Verarbeitung und Trocknung: Minimum +8 °C, maximum +25°C für Umluft und Untergrund.
Trocknung/Trockenzeit	Bei +20 °C und 65 % rel. Luftfeuchte nach ca. 10 bis 12 Stunden oberflächentrocken und überarbeitbar. Beim Überarbeiten von in Wasser lösliche Verschmutzung, minimal 24 St warten ehe die nächste Schicht aufzutragen. Bei niedrigeren Temperaturen entsprechend längere Trocknungszeiten einhalten.
Werkzeuge	Premium Primer kann gerollt, gestrichen und gespritzt werden. Airlessauftrag Spritzwinkel: 50° Düse: 0,017–0,019" Spritzdruck 150–180 bar
Werkzeugreinigung	Arbeitsgeräte nach Gebrauch mit Wasser und Seife auswaschen.
Hinweis	Verträglichkeit: Um die speziellen Eigenschaften zu erhalten, Premium Primer nur mit das ColorExpress-systemeem vermischen. Keine anderen Werkstoffe zusetzen.

Hinweise

Gefahrenhinweise/ Sicherheitsratschläge (Stand bei Drucklegung)	Nur für professionelle Anwendung Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Achtung! Beim Sprühen können gefährliche lungengängige Tröpfchen entstehen. Aerosol oder Nebel nicht einatmen. Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on, Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1). Kann allergische Reaktionen hervorrufen.
Bitte beachten (Stand bei Drucklegung)	Für Kinder unzugänglich aufbewahren. 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. Spritz- und Sprühnebel nicht einatmen. Beschichtungsstoff ist alkalisch. Haut und Augen sind deshalb vor Farbspritzern zu schützen. Umgebung der Anstrichflächen sorgfältig abdecken. Spritzer auf Lack, Glas, Keramik, Metall, Natursteinen sofort abwaschen. Nähere Angaben: Siehe Sicherheitsdatenblatt.
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.
EU-Grenzwert für den VOC-Gehalt	dieses Produktes (Kat. A/g): 30 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 2 g/l VOC. Erfüllt die Umweltzeichen-Norm (max. 10 g/l)
Deklaration der Inhaltsstoffe	Chlormethylisothiazolinon, Benzisothiazolinon und Methylisothiazolinon. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.
Technischer Beratungsservice	DAW Belgium B.V. Tél.: (+32) (0)11 60 56 30 Fax: (+32) (0)11 52 56 07 E-mail: info-tech@daw.be www.caparol.be

Technische Information Nr. 658 · Stand: 11-2021

Diese Technische Information ist auf Basis des neuesten Standes der Technik und unserer Erfahrungen zusammengestellt worden. 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. Gültigkeit hat nur die Technische Information in ihrer neuesten Fassung. Überzeugen Sie sich bitte ggf. über die Aktualität dieser Fassung auf www.caparol.be.