

# KeraPaint Premium



**Hochleistungsfinish für den Innenbereich, auch für kräftige Farbtöne, extrem unempfindlich**



## Produktbeschreibung

### Anwendungsbereich

KeraPaint Premium ist eine äußerst hochwertige, tuchmatte Innenfarbe mit neuester Bindemittel-Technologie. Feinste Keramikpartikel erzeugen extrem unempfindliche und widerstandsfähige Oberflächen.

Im Weiß- und hellen Farbtonbereich sind die Oberflächen somit hoch reinigungsfähig, im Intensivfarbtonbereich sorgen neueste Pigmente und Füllstoffe für eine extreme Unempfindlichkeit der Oberfläche.

Kera Paint Premium ist die ideale Beschichtung für Innenwandflächen, die optisch hochwertig, zugleich aber auch widerstandsfähig und langlebig in Intensivfarbtönen gestaltet werden sollen (öffentliche und gewerbliche Gebäude, Hotels, Schulen, Museen etc.).

### Eigenschaften

Lösemittelfrei und wasserverdünnbar, leicht zu verarbeiten, beste Optik bei Intensivfarbtönen, hoch reinigungsfähig, extreme unempfindliche Oberfläche auch bei Intensivfarbtönen, tönbar in breitem Farbtönenspektrum.

### Werkstofftyp

Hochleistungsinnenbeschichtung mit Reinacryl-Bindemittel.

### Sicherheitshinweis

EU-Grenzwert für das Produkt (Kat. A/a): 30 g/l (VOC-Höchstgehalt 2010). Dieses Produkt enthält < 1 g/l VOC.

### Deklaration der Inhaltsstoffe

Reinacrylatbindemittel, Titandioxid, Silikate, Wasser, Additive, Konservierungsmittel (Methyl-/Benzyl- und Chlor-Isothiazolinon).

## Verarbeitungshinweise

### Beschichtungsaufbau

Zweimaliger Anstrich erforderlich zur Erzielung der gewünschten Oberflächeneigenschaften. Grundanstrich mit Dinova KeraPaint Premium, ca. 5 % mit Wasser verdünnt, Schlussanstrich unverdünnt.

Im Intensivfarbtonbereich mindestens zweimal unverdünnt auftragen.

### Verarbeitung

Mit Pinsel oder mittelfloriger Rolle (13 mm Florhöhe).

### Trockenzeit

Überstreichbar nach 8 Stunden bei +20 °C und 65 % rel. Luftfeuchte. Durchtrocknung nach 4 Tagen. Bei niedrigerer Temperatur und höherer Luftfeuchte verlängern sich diese Zeiten.

## Produktbeschreibung

### Kenndaten nach DIN EN 13 300

- Nassabrieb: Klasse 1
- Kontrastverhältnis: Deckvermögen Klasse 2 bei einer Ergiebigkeit von ca. 7 m<sup>2</sup>/l bzw. 145 ml/m<sup>2</sup>
- Glanzgrad: Nach DIN EN 13 300 stumpfmatt  
Maximale Korngröße: fein (ca. 100µm)

Bei den Angaben der Kennwerte handelt es sich um Durchschnittswerte. Aufgrund des Einsatzes von natürlichen Rohstoffen in unseren Produkten kann es zu geringfügigen Abweichungen kommen, ohne Beeinträchtigung der Produkteigenschaften.

Je nach Farbton sind Abweichungen bei den technischen Kennwerten möglich.

### Farbton

Weiß. Die Basen 2 und 3 sind im DinoMix-Mischsystem tönbar.

Brillante, intensive Farbtöne, z. B. Gelb, Orange, Rot usw., weisen ein geringeres Deckvermögen auf. Es empfiehlt sich deshalb, bei diesen Farbtönen einen vergleichbaren, deckenden, auf Weiß basierenden, pastelligen Farbton vorzustreichen; wir empfehlen hier Unigrund Plus getönt. Evtl. kann ein zusätzlicher Deckanstrich erforderlich werden.

### Glanzgrad

Tuchmatt

### Physikalische Kennwerte

Dichte: 1,4 g/m<sup>3</sup>

## Verarbeitungshinweise

### Verbrauch

Ca. 200 ml/m<sup>2</sup> bei zweimaligem Anstrich auf glatten, leicht saugenden Untergründen. Auf rauen Untergründen entsprechend mehr. Die genauen Verbrauchswerte durch Probebeschichtung ermitteln.

### Lieferform

5,0 Liter-KU-Gebinde  
12,5 Liter-KU-Gebinde

## Untergrundvorbehandlung und Grundierung

Geeignet sind tragfähige, feste, trockene und saubere Untergründe, die fachgerecht vorgearbeitet wurden. Wir empfehlen hierzu die Beachtung der VOB, DIN 18 363, Teil C, Abs. 3. Bei festen, tragfähigen, leicht saugenden Untergründen im Innenbereich ist keine Grundierung erforderlich. Nicht tragfähige Beschichtungen sind grundrein zu entfernen.

### Tragfähige Beschichtungen

Matte, schwach saugende Beschichtungen direkt überarbeiten. Glänzende Oberflächen und Lackbeschichtungen anrauen. Ein Grundanstrich mit Dinova Unigrund Plus.

### Flächen mit Schimmel- bzw. Pilzbefall

Befall gründlich mechanisch entfernen durch nasses Abbürsten oder Abkratzen. Mit Dibesan Sanierlösung einstreichen und mindestens 6 Stunden trocknen lassen. Zwischen- und Schlussbeschichtung dann mit DinoSan FZ.

### Salzausblühungen

Trocken abbürsten und mit Tiefgrund LH grundieren. Für Anstriche auf salzbelasteten Untergründen kann keine Gewähr übernommen werden.

### Dauerelastische Fugenmassen und Dichtungsprofile

nicht überstreichen!

### Hartbrandstein-, Ziegel- und Kalksandstein-Mauerwerk, innen

müssen vor Anstrichausführung Mauerwerksausgleichfeuchte haben. Durch Eisensalze, Nikotin und Ruß verseuchte Flächen mit Dinova Isomatt LH oder Isomatt Aqua ELF als Schlussanstrich beschichten.

## Grundbeschichtung, sofern erforderlich

Untergrund	Grundiermittel
Neue Putze der Mörtelgruppen P II, P III	Tiefgrund W ELF
Schwach saugende Kunstharzputze	KeraPaint
Ungestrichene Raufasertapete	Ohne Grundbeschichtung
Alte Dispersionsfarbbeschichtungen, tragfähig schwach saugend	Ohne Grundbeschichtung

## Beachten

### Lagerung

Trocken, kühl, frostfrei.

### Bitte beachten

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

Außer Reichweite von Kindern aufbewahren. 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 und der Haut sofort mit Wasser gründlich abspülen. Nicht in die Kanalisation/Gewässer oder in das Erdreich gelangen lassen.

Beratung für Isothiazolinonallergiker unter Tel. 0800 6333378. WGK: 1, Produkt-Code M-DF01, weitere Hinweise in unserem Sicherheitsdatenblatt beachten.

### Entsorgung

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Eintrocknete Materialreste können als Hausmüll entsorgt werden. Gebinde mit flüssigen Farbresten bei der Sammelstelle für Altfarben abgeben. AVV-Abfallschlüssel Nr. 08 01 12

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen, die wir zur Unterstützung des Käufers/Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen nach bestem Wissen entsprechend dem derzeitigen Stand der Technik geben, sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtungen aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung zu prüfen. Im Übrigen gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen dieser Ausgabe werden alle früheren Ausgaben ungültig. Wenden Sie sich bitte in Fällen, in denen Sie weitere Angaben wünschen, an uns.

Technisches Merkblatt KeraPaint Premium, Stand: Februar 2012