

Technisches Merkblatt



HORNBACH Prokeran

- ✓ **hoch beständige, stumpfmatte Spezialdispersionsfarbe**
- ✓ **Schreibeffekt und polierresistent**
- ✓ **extrem kratz- und abriebfest**

Eigenschaften

Hornbach Prokeran ist eine stumpfmatte, extrem widerstandsfähige Spezialdispersionsfarbe für hochwertige, extrem unempfindliche und reinigungsfähige Wand- und Deckenanstriche im Innenbereich.

Der Keramik-Effekt:

Spezielle Bindemittel auf Acrylbasis, keramische Rohstoffe und hochwertige Pigmente bilden zusammen einen resistenten Oberflächenfilm, der extrem unempfindlich gegen mechanische Belastung ist. Der stumpfmatte Anstrichfilm ist scheuerbeständig wie eine Latexfarbe, ohne dabei Glanzstellen zu bilden oder seine matte Optik zu verlieren. Die Anfälligkeit dunkler Farbtöne für weiße Kratz- und Abriebspuren (Schreibeffekt) ist deutlich reduziert.*

- für robuste, langlebige Oberflächen
- extrem nassreinigungsfähig
- extrem reduzierter Schreibeffekt
- stumpfmatt und dennoch scheuerbeständig
- keine Glanzbildung, Farbe bleibt matt
- ideal für intensive Farbtöne
- hoch deckend
- leicht zu verarbeiten

*Die Kratzfestigkeit, Wischbeständigkeit und Widerstandsfähigkeit der Wand- und Deckenanstriche mit Prokeran beziehen sich auf im Wohnbereich übliche, normale Abnutzungserscheinungen sowie mechanische Einflüsse durch gewöhnlichen Gebrauch. Grobe oder bewusst herbeigeführte Beschädigungen sind hiervon ausgeschlossen.

Geprüft nach DIN EN 13300:

Deckvermögen	Klasse 2	Bei einer Ergiebigkeit von ca. 5 m ² /L
Nassabriebbeständigkeit	Klasse 1	Sehr gute Reinigungsfähigkeit (entspricht "scheuerbeständig" nach DIN 53778)

Anwendungsbereiche

Für den Innenbereich.

Geeignet für alle üblichen Innenputze, Gips, Gipskartonplatten, Struktur-, Raufaser- und Glasgewebetapeten etc. Zum Überstreichen von intakten, matten und glänzenden Altanstrichen auf Dispersionsbasis.

Perfekt für Wände in strahlendem Weiß oder in kräftigen Farbtönen, z. B. in Wohnzimmer, Spielzimmer, Küche, Hobbyraum.

Ideal für hoch frequentierte und stark beanspruchte Räume, z. B. in öffentlichen Gebäuden, Schulen, Kindergärten.

Bitte beachten: Prokeran kann nicht auf Holz gestrichen werden!

Farbton

Weiß.

Abtönbar am Hornbach Farbmischcenter.

Nicht abtönbar mit Vollton- und Abtönfarben oder Universalabtönkonzentrat!

Die Angaben in diesem Technischen Merkblatt basieren auf dem aktuellen Stand unserer Entwicklungs- und Anwendungstechnik. Aufgrund der Vielzahl von Untergründen und Einflüssen, die während der Verarbeitung des Produktes wirksam sein können, entbinden unsere technischen Angaben den Anwender nicht von eigenen Prüfungen. Für anwendungstechnische Fehler und deren Folgen haften wir nicht. Mit Erscheinen dieses Technischen Merkblattes verlieren alle früheren Ausgaben ihre Gültigkeit.

Technisches Merkblatt



Glanzgrad

Stumpfmatt

Inhaltsstoffe

Acrylatdispersion, Titandioxid, Kaolin, silikatische Füllstoffe, Wasser, Additive, Konservierungsmittel 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on, Zinkpyrithion.

Lichtbeständigkeit

Sehr gut

Wetterbeständigkeit

Nur für innen.

Verdünnungsmittel

Wasser

Ergiebigkeit

Exakte Verbrauchswerte durch Probeanstrich am Objekt ermitteln.

Generell gilt: Je dunkler, rauer und saugfähiger der Untergrund, desto höher ist der Farbverbrauch.

Orientierungswerte für 1 L bei einmaligem Anstrich:

Glatte Putze	unbehandelte Fläche	ca. 6 m ²
	grundierte oder bereits gestrichene Fläche	ca. 6,5 m ²
Gipskarton	unbehandelte Fläche	ca. 5,5 m ²
	grundierte oder bereits gestrichene Fläche	ca. 6 m ²
Raufaser	unbehandelte Fläche	ca. 5 m ²
	grundierte oder bereits gestrichene Fläche	ca. 5,5 m ²
Glasgewebe	unbehandelte Fläche	ca. 4,5 m ²
	grundierte oder bereits gestrichene Fläche	ca. 5 m ²
Rauputz	unbehandelte Fläche	ca. 4,5 m ²
	grundierte oder bereits gestrichene Fläche	ca. 5 m ²

Trockenzeit

Bei +20 °C und rel. Luftfeuchtigkeit von 65 % überstreichbar nach 24 Stunden. Durchgetrocknet nach 28 Tagen. Höhere Luftfeuchtigkeit und niedrigere Temperatur können die Trocknung stark verzögern. Der Anstrich darf erst nach vollständiger Durchtrocknung mit Kreide beschrieben werden.

Werkzeuge

Pinself, Roller.

Reinigung der Werkzeuge

Reinigung der Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife.

Verarbeitung

Der Untergrund muss sauber, trocken, öl-, fettfrei und tragfähig sein. Nicht tragfähige und blätternde Anstriche entfernen. Leimfarben, Kleisterreste und k Reidende Oberflächen restlos abwaschen. Neue Putze müssen mind. 4 Wochen durchgetrocknet sein. Um die Langlebigkeit des Endanstriches mit Prokeran noch zu verstärken, empfehlen wir eine Grundierung mit Hornbach Acryl-Tiefengrund.

Die Angaben in diesem Technischen Merkblatt basieren auf dem aktuellen Stand unserer Entwicklungs- und Anwendungstechnik. Aufgrund der Vielzahl von Untergründen und Einflüssen, die während der Verarbeitung des Produktes wirksam sein können, entbinden unsere technischen Angaben den Anwender nicht von eigenen Prüfungen. Für anwendungstechnische Fehler und deren Folgen haften wir nicht. Mit Erscheinen dieses Technischen Merkblattes verlieren alle früheren Ausgaben ihre Gültigkeit.

Technisches Merkblatt



Vor Gebrauch gut umrühren. Um die gewünschte Widerstandsfähigkeit zu erreichen, werden zwei Anstriche Prokeran aufgebracht.

Für den Grundanstrich kann weiße Prokeran bis zu 5 % mit Wasser verdünnt werden.

Den Deckanstrich unverdünnt auftragen.

Nach jedem Anstrich die Trockenzeiten einhalten.

Wichtige Hinweise

Nicht unter +8 °C verarbeiten (gilt für Umluft und Untergrund)! Bei Verarbeitung mehrerer Gebinde immer auf gleiche Materialfertigungsnummern achten, um Farbtonunterschiede oder Ansätze zu vermeiden.

Bitte beachten: Bei der Beschichtung von Acryldichtungsmassen können aufgrund der höheren Elastizität Risse oder Verfärbungen auftreten.

Sicherheitshinweise

Ergänzende Informationen:

Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Der VOC-Gehalt dieses Produktes ist max. 1 g/l. Der EU-Grenzwert beträgt max. 30 g/l (Kategorie A/a ab 2010).

GIS-Code: BSW20

Beratung für Allergiker und technische Fragen unter Tel. +49 67 04/93 88-0. Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Lesen Sie sämtliche Anweisungen aufmerksam und befolgen Sie diese. Inhalt/Behälter der Problemabfallentsorgung zuführen. Materialreste können eingetrocknet als Hausmüll entsorgt werden. Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben.

Lagerung

Bitte transportieren Sie das Gebinde aufrecht und sichern es gegen Umfallen und damit gegen mögliches Auslaufen! Behälter nach Gebrauch gut verschließen und kühl, aber frostfrei lagern. Anbruchgebände alsbald aufbrauchen.

Die Angaben in diesem Technischen Merkblatt basieren auf dem aktuellen Stand unserer Entwicklungs- und Anwendungstechnik. Aufgrund der Vielzahl von Untergründen und Einflüssen, die während der Verarbeitung des Produktes wirksam sein können, entbinden unsere technischen Angaben den Anwender nicht von eigenen Prüfungen. Für anwendungstechnische Fehler und deren Folgen haften wir nicht. Mit Erscheinen dieses Technischen Merkblattes verlieren alle früheren Ausgaben ihre Gültigkeit.