Technisches Merkblatt

HORNBACH Meister Polar Weiß

- ✓ **die Meistverkaufte in Spitzenqualität**
- ✓ **höchste Deckkraft und bestes Oberflächenergebnis**
- ✓ **hohe Strapazierfähigkeit und Streichweite**

Eigenschaften

Hornbach Meister Polar Weiß ist eine matte, wasserverdünnbare Dispersionsfarbe für hochwertige Wand- und Deckenanstriche im Innenbereich.

- schneeweiß matt mit hervorragender Deckkraft bei hoher Ergiebigkeit.
- strapazierfähig, atmungsaktiv, geruchsneutral und emissionsarm.
- tropf- und spritzgehemmt.
- lässt sich sehr gut verarbeiten.
- ideal für Neu- und Renovierungsanstriche im ganzen Haus.
- abtönbar im Hornbach Farbmischcenter.

Geprüft nach DIN EN 13300:

Deckvermögen	Klasse 1	bei einer Ergiebigkeit von ca. 7 m²/L
Nassabriebbeständigkeit	Klasse 2	sehr gute Reinigungsfähigkeit (entspricht "scheuerbeständig" nach DIN 53778)

Anwendungsbereiche

Für den Innenbereich. Geeignet für alle üblichen Innenputze, Gips, Gipskartonplatten, Prägetapeten aus Papier, Raufasertapeten, Glasgewebetapeten sowie zum Überstreichen von intakten matten Altanstrichen auf Dispersionsbasis.

Farbton

Schneeweiß.
Abtönbar mit Hornbach Vollton- und Abtönfarben oder über das Hornbach Farbmischcenter.

Glanzgrad

Matt

Inhaltsstoffe

Polyvinylacetat-Dispersion, Titandioxid, Talkum, Kreide, Kaolin, Additive, Konservierungsmittel 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on und 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on. Der VOC-Gehalt dieses Produktes ist max. 1 g/l. Der EU-Grenzwert beträgt 30 g/l (Kategorie A/a ab 2010).

GIS-Code

M-DF01

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.

Lichtbeständigkeit
Sehr gut

Wetterbeständigkeit
Nur im Innenbereich verwenden.

Verdünnungsmittel
Wasser

Ergiebigkeit
Exakte Verbrauchsmengen durch Probeanstrich 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. 8 m²
	grundierte oder bereits gestrichene Fläche	ca. 10 m²
Gipskarton	unbehandelte Fläche	ca. 8 m²
	grundierte oder bereits gestrichene Fläche	ca. 9 m²
Raufaser	unbehandelte Fläche	ca. 7 m²
	grundierte oder bereits gestrichene Fläche	ca. 8 m²
Glasgewebe	unbehandelte Fläche (wird nicht grundiert)	ca. 7 m²
Rauputz	unbehandelte Fläche	ca. 6,5 m²
	grundierte oder bereits gestrichene Fläche	ca. 7 m²

Trockenzeit
Bei +20 °C und rel. Luftfeuchtigkeit von 65 % überstreichbar nach 4 – 6 Stunden. Höhere Luftfeuchtigkeit und niedrigere Temperatur können die Trockenzeit verzögern.

Werkzeuge
Pinsel, Roller, Spritzgerät.

Reinigung der Werkzeuge
Reinigung der Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife.

Verarbeitung
Der Untergrund muss fest, sauber, trocken, öl-, fettfrei und tragfähig sein. Nicht tragfähige und blätternde Anstriche entfernen. Leimfarben, Kleisterreste und kreidende Oberflächen restlos abwaschen. Neue Putze müssen mind. 4 Wochen durchgetrocknet sein. Kritische und stark saugende Untergründe mit Hornbach Acryl-Tiefengrund oder Sicherheits-Tiefgrund grundieren.

Vor Gebrauch gut umrühren. Für den Grundanstrich wird Meister Polar Weiß bis zu 10 % mit Wasser verdünnt. Den Deckanstrich unverdünnt auftragen.

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

Wichtige Hinweise

Nicht unter +8 °C (gilt für Untergrund und Umluft) verarbeiten. Behälter nach Gebrauch gut verschließen und kühl, aber frostfrei lagern. Anbruchgebinde alsbald aufbrauchen. Bei Verarbeitung mehrerer Gebinde immer auf gleiche Materialfertigungsnummern achten, um Farbtonunterschiede oder Ansätze zu vermeiden.

Bitte beachten:
Über das Hornbach Farbmischcenter gemischte brilliante, intensive Farbtöne, z. B. Gelb, Orange, Rot usw., weisen ein geringeres Deckvermögen auf. Es empfiehlt sich deshalb bei solchen Farbtönen einen vergleichbaren, deckenden, auf Weiß basierenden, pastelligen Farbton vorzustreichen. Evtl. kann ein zweiter Deckanstrich erforderlich sein.

Sicherheitshinweise

Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Beratung für Isothiazolinon-Allergiker unter Tel. +49 67 04/93 88-0.
Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Etikett bereithalten.
Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
Vor Gebrauch Etikett lesen.
Bei Spritzarbeiten Kombifilter A2/P2 verwenden.
Bei Schleifarbeiten Staubfilter P2 verwenden.
Während und nach der Verarbeitung für gründliche Belüftung sorgen.
Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen.
Bei Kontakt mit den Augen: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.
Bei Berührung mit der Haut (oder dem Haar): Mit viel Wasser und Seife waschen.
Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

Entsorgung

Dieses Produkt und seinen Behälter der Problemabfallentsorgung zuführen. Materialreste können eingetrocknet als Hausmüll entsorgt werden. Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben.

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.