

Technisches Merkblatt

FASSADENSCHUTZ PLUS



Produktbeschreibung

Verwendungszweck:

OBI Fassadenschutz Plus ist eine hochwertige Fassadenfarbe mit Langzeit-Wetterschutz. Der Anstrich bildet eine besondere Oberfläche, auf der sich Schmutz nicht festsetzen kann. Durch Wasser (z.B. Regen) wird der Anstrich wie von selbst gereinigt. Die hochwertige Fassadenfarbe ist geeignet für verschmutzungsarme Fassadenbeschichtungen auf Putzen und mineralischen Untergründen, sowie für Renovierungsanstriche auf festhaftenden Silikatfarben- und matten Dispersionsfarbenanstrichen.

Eigenschaften:

- Besonders wetterbeständig
- Hohe Licht- und UV-Beständigkeit
- Schmutz- und Regenabweisend
- Hoch wasserdampfdurchlässig
- Schützt gegen Algen-, Moos- und Pilzbefall dank Schnelltrocknungs-Technologie
- Sehr hohe Deckkraft

Materialbasis:

Polyacrylat-Dispersion, Siliconharzemulsion

Lagerung:

Gebinde kühl, aber frostfrei lagern. Anbruchgebinde fest verschlossen aufbewahren.

Verbrauch:

ca. 140 – 160 ml/m² bei einmaligem Anstrich. Auf stark strukturierten Untergründen, z. B. Reibputzen, benötigen Sie mehr Material.

Dichte:

ca. 1,45-1,55 g/cm³

Inhaltsstoffe:

Polyacrylat-Dispersion, Siliconharzemulsion, Titandioxid, Calciumcarbonat, Silikate, Wasser, Glykolether, Additive, Konservierungsmittel (Benzisothiazolinon und Natriumpyrithion)

Verarbeitungstemperatur:

Nicht unter +5 °C verarbeiten.

Verpackung/Gebindegrößen:

2,5l, 10l

Technisches Merkblatt

Verarbeitung und Anwendungstechnik

Abtönen/Mischen:

Nicht abtönen oder mit anderen Materialien mischen.

Verdünnen:

Deckanstrich unverdünnt.

Trockenzeit:

Oberflächentrocken und überarbeitbar nach ca. 12 Stunden. Durchgetrocknet und regenbelastbar nach ca. 3 Tagen. Abhängig von der Untergrundbeschaffenheit. Trocknung bei +20 °C und 65 % relativer Luftfeuchtigkeit. Bei niedrigeren Temperaturen und höherer Luftfeuchtigkeit verzögern sich die Trockenzeiten.

Vorbereitung:

Decken Sie die unmittelbare Umgebung der Fassaden gut ab. Fenster- und Türrahmen, insbesondere Glasflächen, mit Malerkrepp abkleben. Möbel, Fußböden, Glas, Keramik, Natursteine usw. mit einer Folie oder einem Vlies ab. Sollte dennoch ein Farbspritzer auftreten, diesen gleich mit einem feuchten Tuch aufwischen. Prüfen Sie den Untergrund. Er muss tragfähig, sauber, trocken, fest und fettfrei sein. Kleine Risse und Löcher müssen fachgerecht instandgesetzt werden. Kreidende Altanstriche mit Wasser gründlich abwaschen und nach Trocknung mit OBI Fassadengrund verfestigen und gut austrocknen lassen. Stark saugende, kreidende Untergründe, z.B. abgebundene Kalk-Zementputze mit OBI Fassadengrund grundieren. Mineralische Neuputze mindestens 4 Wochen trocknen lassen.

Anstrichaufbau:

Untergrund	Grundierung	Zwischenanstrich	Schlussanstrich
normal saugende Untergründe, z. B. matte Dispersionsfarbenanstriche, Dispersionsputze, intakte Mineral- und Silikatfarbenanstriche	-	1x OBI Fassadenschutz Plus, bis max. 10 % mit Wasser verdünnt	1x OBI Fassadenschutz Plus
stark und ungleichmäßig saugende Untergründe, z. B. leicht sandende Putze, kreidende Dispersionsfarbenanstriche, Kalksandsteinmauerwerk, Mauerwerk, Fertigputz, Beton	1x OBI Fassadengrund		
nicht bzw. schwach saugende Untergründe, z. B. glänzende Dispersionsfarbenanstriche, abgebeizte Untergründe, Klinker	1x geeigneter Haftgrund		

Reinigen der Werkzeuge:

Reinigen Sie das Werkzeug direkt nach dem Arbeiten mit lauwarmem Wasser und Seife.

Technisches Merkblatt

Verarbeitung:

Die Farbe ist gebrauchsfertig und muss nur noch gut aufgerührt werden. Das Produkt kann gerollt oder gestrichen werden. Um sichtbare Ansätze zu vermeiden, sollten Sie zusammenhängende Flächen immer ohne Pause im Ganzen durcharbeiten. Mit der farbbeladenen Rolle gleichmäßig 2 - 3 Bahnen Farbe vorlegen und anschließend einheitlich verteilen. Abschließend die Fläche ohne Druck senkrecht noch einmal abrollen. Während der Arbeitspausen die Werkzeuge in eine Folie einwickeln.

Verarbeitungshinweise:

Werden mehrere Gebinde des gleichen Materials an einer zusammenhängenden Fläche verarbeitet, empfehlen wir Material einer Anfertigungsnummer zu verwenden oder die benötigte Menge miteinander zu vermischen.

Technischer Hinweis:

** Mit bis zu 15 Jahren Langzeit-Wetterschutz, abhängig von der Konstruktion, Wetterbelastung und einer sachgemäßen Verarbeitung. Zur sachgemäßen Verarbeitung bitte die Hinweise auf dem Etikett und dem Technischen Merkblatt beachten.

Wichtige Hinweise

Bitte beachten:

Bei der Verarbeitung sind die üblichen Schutzmaßnahmen einzuhalten. Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Spritznebel und Sprühnebel nicht einatmen. Bei Spritznebel Kombifilter A2/P2 und Schutzbrille verwenden. Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Farbe vermeiden. Bei Kontakt mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht in die Kanalisation, in Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen. Bei Spritzgefahr Schutzbrille tragen. Wir empfehlen das Tragen von Handschuhen bei der Verarbeitung.

Weitere Hinweise:

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

Entsorgung:

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Gebinde mit eingetrockneten Farbresten können über den Hausmüll bzw. als Baustellenschutt entsorgt werden. Flüssige Farbreste bei einer Sammelstelle für Altfarben nach Abfallschlüssel-Nr. 080112 (gemäß AVV / VeVa) entsorgen. Diese Verpackung ist aus Polypropylen (PP) und kann zur Wiederverwertung aufbereitet werden.

EU-Grenzwert für den VOC-Gehalt:

EU Grenzwert für dieses Produkt (A/c): 40 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 40 g/l VOC.

GISCODE:

BSW20

Technisches Merkblatt

Beratung für Isothiazolinonallergiker und weitere Informationen:

Allergiker-Hotline und technische Informationen: 00800 73668600 (kostenfrei).

Allgemeines:

Alle Angaben und Werte sind das Produkt intensiver Entwicklungsarbeit und langjähriger praktischer Erfahrung. Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Käufers bzw. Verarbeiters nach bestem Wissen entsprechend dem derzeitigen Kenntnisstand geben, bekunden kein vertragliches Rechtsverhältnis. Sie entbinden den Käufer nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Anwendungszweck in eigener Verantwortung selbst zu prüfen. Im Übrigen gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer durch technischen Fortschritt bedingten Neuauflage dieses Merkblattes verlieren alle vorstehenden Angaben ihre Gültigkeit.

FHG Farbenhandelsgesellschaft mbH • Weseler Straße 401 • 48163 Münster • Deutschland • Telefon: 00800 03446700

Made for OBI / www.obide