

Technische Information

AquaPlus LF

Werkstoffbezogene Daten

Werkstoffart: Wasserverdünnbare, weiße, kationische Renovierfarbe für innen und als Sperrgrund auch für außen geeignet.

Verwendungszweck: Zum Isolieren von Nikotin, Holzinhaltstoffen, Wasserränder, Ruß- und Fettflecken u. ä. Verfärbungen. Ideal als Schlussanstrich für innen. Auch als Sperrgrund für nachfolgende Fassadenanstriche mit hochwertiger Fassadenfarbe (z. B. widu Duracryl 100) geeignet. Mit Dispersionsfarben überstreichbar, gut Wirkung auch beim späteren Tapezieren. Anwendbar auf allen mineralischen Untergründen, Dispersionsfarben, Gipskarton-, Holzbau-, Hartschaumplatten u. ä. Untergründer. Im Zweifelsfall ist ein Probenanstrich zu erstellen.

Eigenschaften: Mattweiß Renovierfarbe mit gutem Haftvermögen, lösemittelfrei, emissionsarm, spritzgehemmt, mit guten Verarbeitungseigenschaften.

Bindemittelbasis: kationische Reinacrylat-Dispersion

Pigmentbasis: Titandioxid

Dichte: Ca. 1,45 g/cm³

Werte nach DIN EN 13 300:

Nassabriebklasse 2 - entspricht scheuerbeständig DIN 53778

Kontrastverhältnis Kl. 2 bei 7 m²/l - entspricht 150 – 170 ml/m²

Glanzgrad: matt

Maximale Korngröße: Fein

Verdünnungsmittel: Wasser

Glanzgrad: Matt

Lagerung: Kühl, aber frostfrei. Anbruchgebinde gut verschließen.

Trockenzeiten: Unter Normalbedingungen (20° C und 65 % Luftfeuchte)

oberflächentrocken: nach 2 Stunden - **überstreichbar:** nach 8 Stunden

Farbton: Weiß

Verpackung: Kunststoffgebinde in: 2,5, 5 und 10 Liter

Kennzeichnung und Entsorgung

Kennzeichnung: GefStoffV: entfällt VbF: entfällt GGVS/GGVE: entfällt

Produkt-Code: M-DF 01/M-GP 01 **WGK:** 1 (Selbsteinstufung)

Inhaltsstoffdeklaration: Produkt enthält Kunststoffdispersion, Titandioxid, Kalkspat, Silikate Konservierungsmittel (isothiazolinonhaltig!), Additive und Wasser.

VOC-Gehalt nach ChemVOCFarbV: Produktkategorie a/g Wb) mit Grenzwerten von 30 g/l(2010)VOC.

Max. VOC-Gehalt: 10 g/l.

Allergikerhinweis EUH 208: Dieses Produkt erhält Konservierungsmittel auf Basis von Methyl- und Benzisothiazolinon (MIT/BIT). Benzisothiazolinon kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Entsorgungshinweise: Nur restentleerte (pinselreine) Gebinde zum Recycling geben.

Eingetrocknete Materialreste können als ausgehärtete Farben und Lacke oder als Hausmüll entsorgt werden. Flüssige Materialreste bei der örtlichen Sondermüll-Sammelstelle als Abfälle von Farben auf Wasserbasis entsorgen.

AVV-Abfallschlüsselnummer: 080112

Verarbeitungshinweise

Untergründe und Vorbehandlung: Für alle Beschichtungsarbeiten ist ein trockener, fester und tragfähiger Untergrund erforderlich. Dabei ist auf die bei der VOB, Teil C, DIN 18363 unter Abs. 3.1.1 genannten Punkte zu achten.

Schlecht haftende Anstriche restlos entfernen. Löcher und Risse mit geeigneten Spachtel ausbessern. Stark saugende und sandende Untergründe mit TIEFGRUND LF, kreidende Untergründe besser mit TIEFGRUND LH festigen.

AquaPlus LEF wird nach gutem Aufrühren unverdünnt verarbeitet. Je nach Saugfähigkeit ist ein Zusatz von max. 2 % Wasser möglich. Beim Abtönen mit handelsüblichen Vollton- und Abtönfarben ist ein Verlust der Eigenschaften zu erwarten, darum sollten Abtönkonzentrate verwandt werden. Eine Verträglichkeitsprüfung ist jedoch vorher durchzuführen. Nicht mit anderen Fremdprodukten mischen.

Falls erforderlich kann nach vollständigem Durchtrocknen des Erstanstriches (nach min. 8 Stunden, besser nach 12 Stunden) in extremen Fällen ein zweiter Anstrich erfolgen.

Auftragsverfahren

Auftragsverfahren: Es kann gerollt, gestrichen oder airless gespritzt werden.

Reinigung der Werkzeuge nach Gebrauch mit Wasser.

Besondere Hinweise

Vor Gebrauch gut aufrühren. Nicht bei direkter Sonneneinstrahlung verarbeiten. In den Pausen Arbeitsgeräte mittels Haushaltsfolie umwickeln (keine Antrocknung).

Mindestverarbeitungstemperatur: + 5° C für Material und Untergrund

Sicherheitsratschläge

Während der Verarbeitung und Trocknung für ausreichende Belüftung sorgen. Bei der Arbeit nicht essen, trinken und rauchen. Berührung mit Haut und Augen vermeiden. Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Nicht ausgehärtete Reste bei der örtlichen Sammelstelle für Altlacke abgeben. Ausgehärtetes Material kann über den Restmüll entsorgt werden. Vor Kindern geschützt aufbewahren.

Wir verweisen besonders auf unser Sicherheitsdatenblatt!

In dieser technischen Information können nicht alle Untergründe und deren anstrichtechnische Behandlung angesprochen werden. Deshalb sollte in schwierigen Fällen Beratung eingeholt werden. Unsere Ausführungen entsprechen dem heutigen Stand der Technik und unseren Erfahrungen und sollen über unsere Produkte und deren Anwendungsmöglichkeiten informieren. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder deren Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann weder aus unseren Angaben, noch aus einer mündlichen Beratung abgeleitet werden. Der Anwender kann nicht davon entbunden werden, unsere Produkte in eigener Verantwortung auf Eignung für den entsprechenden Verwendungszweck unter Objektbedingungen zu prüfen.

Bei Neuauflage verliert diese Information ihre Gültigkeit.

Stand: August 2018

widu-Farben - Menke GmbH

Sundernstr. 63 - 32130 Enger

Postfach 105 - 32121 Enger

Tel. 05224 - 9908-0

Fax 05224 - 9908-25