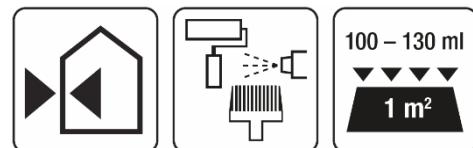


Technische Information

PUFAS Grundierweiss GP5



Allgemeine Produktbeschreibung:

PUFAS Grundierweiss GP5 schafft einen optimalen Untergrund für nachfolgende Beschichtungen mit Dispersions- und Siliconharzfarben im Innen- und Außenbereich sowie für Innenanstriche mit Dispersions-Silikatfarben. Die Offenzeit nachfolgender Anstriche wird durch die spezielle Zusammensetzung wesentlich verlängert und ermöglicht so ein ansatzfreies Beschichten großer Flächen auch bei ungünstigen Lichtverhältnissen. Das Grundierweiss GP5 kann als Haftvermittler auf schwach saugenden, glatten Untergründen eingesetzt werden.

Eigenschaften:

- weiß deckende Spezial-Grundierfarbe
- ideal als Systemgrund für Anstrich auf Renoviervlies
- optimiert die Offenzeit nachfolgender Anstriche
- lösemittelfrei und emissionsminimiert
- geruchsarm
- diffusionsfähig

Anwendungsbereich:

Für innen und außen.

Einsatzbereich:

Anwendbar auf allen üblichen mineralischen Untergründen, Gipskarton- und Trockenbauplatten, Renoviervlies, Dispersions-, Siliconharz- und Silikatfarben, Kunstharzputze, NE-Metalle und viele Kunststoffe (bei NE-Metalle und Kunststoffen Probeanstrich durchführen).

Technische Daten:

Rohstoffbasis:	Spezielle Kunststoffdispersion, Titanoxid, Füllstoffe, Additive
pH-Wert:	ca. 8,5
Dichte:	ca. 1,57 kg/l
Farbe:	weiß

Anmerkung:

Alle Auskünfte und Daten in diesem Informationsblatt entsprechen unseren Praxiserfahrungen und Laboruntersuchungen und basieren auf dem heutigen Stand der Technik. Sie können jedoch nur allgemeine Hinweise darstellen, die keine Eigenschaftszusicherung beinhalten. Da die Bedingungen, unter denen Lagerung, Transport und Verarbeitung erfolgen, außerhalb unseres Einflussbereiches liegen, kann aus den Hinweisen keine rechtliche Verbindlichkeit abgeleitet werden. Es obliegt dem Anwender, die Produkte auf ihre Eignung für den von ihm vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen zu prüfen.

Technische Information

GISCODE für
Beschichtungsstoffe: BSW 20

Klassifizierung nach DIN EN 13300:

Nassabriebbeständigkeit: 2

Glanzgrad: stumpfmatt

Max. Korngröße: fein

**Richtlinie 2004/42/EG
(Decopaint)** EU-VOC-Grenzwert für dieses Produkt: (Kat.: A/a, Wb) = 30 g/l (2010). VOC-Inhalt dieses Produktes: max.: 1 g/l

Untergrundvoraussetzungen:

Der Untergrund muss fest, trocken, sauber, tragfähig und frei von trennenden Bestandteilen und Sinterschichten oder korrosionsfördernden Substanzen sein. Altbeschichtungen sind auf ihre Tragfähigkeit zu prüfen. Alle nicht tragfähigen Beschichtungen sowie Makulatur- oder Kleisterrückstände sind gründlich zu entfernen. Schimmel und anderer Befall durch Mikroorganismen sind mit geeigneten Produkten zu behandeln. Stark saugende, sandende und kreidende Untergründe sowie geschliffene Flächen mit PUFAS Hydrosol-Tiefgrund LF grundieren. Aufgrund der Vielzahl von Untergründen und Umgebungseinflüssen ist der Verarbeiter verpflichtet, eine fach- und handwerksgerechte Prüfung der Untergrundvoraussetzungen und der Materialeignung unter Objektbedingungen durchzuführen.

Verarbeitungshinweise:

Auftragsverfahren: Verarbeitung mit Rolle, Pinsel oder geeignetem Spritzgerät

Verarbeitung: Vor Gebrauch gut durchrühren und in der Regel unverdünnt auftragen.

Abtönen: mit Universal-Abtönkonzentraten (max. 10 %) oder Vollton- und Abtönfarbe.

Verbrauch: Ca. 100 – 130 ml/m² pro Anstrich. Genaue Verbrauchsmenge durch Probeauftrag am Objekt ermitteln.

Verträglichkeit: Nicht mit anderen Materialien mischen.

Temperatur: Während der Verarbeitung und Trocknung ist eine dauerhafte Objekt- und Umgebungstemperatur von mindestens + 5 °C einzuhalten.

Trockenzeit: Nach ca. 6 - 8 Stunden überstreichbar (je nach Saugfähigkeit des Untergrundes, Temperatur und Luftfeuchtigkeit – bei ungünstigen Umgebungsbedingungen entsprechend längere Trockenzeiten).

Anmerkung:

Alle Auskünfte und Daten in diesem Informationsblatt entsprechen unseren Praxiserfahrungen und Laboruntersuchungen und basieren auf dem heutigen Stand der Technik. Sie können jedoch nur allgemeine Hinweise darstellen, die keine Eigenschaftszusicherung beinhalten. Da die Bedingungen, unter denen Lagerung, Transport und Verarbeitung erfolgen, außerhalb unseres Einflussbereiches liegen, kann aus den Hinweisen keine rechtliche Verbindlichkeit abgeleitet werden. Es obliegt dem Anwender, die Produkte auf ihre Eignung für den von ihm vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen zu prüfen.

Technische Information

Spritzauftrag:

Gerätetyp:	Airlessgerät ab 2l/min
Düsengröße:	0,018 – 0,021 inch
Standdruck:	135 – 150 bar
Arbeitsdruck:	120 – 180 bar
Spritzwinkel:	50°
Schlauchlänge:	Max. 15 m
Filter:	Bei Verwendung eines Filters Filtergröße 100 mesh

Weitere Angaben sind bei dem jeweiligen Gerätehersteller zu erfragen.

Zu beachten:

Bei der Untergrundbeurteilung und -vorbereitung sowie bei der Verarbeitung sind die Vorgaben der gültigen technischen Regelwerke des BFS einzuhalten (Merkblatt Nr. 1, 2, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 20).

Die VOB Teil C, DIN 18363, Abs. 3 ist zu beachten.

Die Angaben in den Technischen Informationen der zur Anwendung kommenden Produkte sind zu berücksichtigen.

Sonstige Hinweise:

Werkzeuge:	Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch sowie bei längeren Arbeitsunterbrechungen mit Wasser reinigen.
Sicherheitshinweise:	Bei Spritzarbeiten Kombifilter A2/P2 verwenden. Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.
Lagerung:	Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren. Gut verschlossen und kühl, aber frostfrei lagern.
Entsorgung:	Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen. Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Eingetrocknete Materialreste können über den Hausmüll oder als Baustellenabfall entsorgt werden. Flüssige Reste nach EWC-Abfallschlüssel-Nr. 08 01 12 entsorgen.

Gebindegrößen:

	Art. Nr.	EAN
5 l	015602000	4007954156025
12,5 l	015604000	4007954156049

Anmerkung:

Alle Auskünfte und Daten in diesem Informationsblatt entsprechen unseren Praxiserfahrungen und Laboruntersuchungen und basieren auf dem heutigen Stand der Technik. Sie können jedoch nur allgemeine Hinweise darstellen, die keine Eigenschaftszusicherung beinhalten. Da die Bedingungen, unter denen Lagerung, Transport und Verarbeitung erfolgen, außerhalb unseres Einflussbereiches liegen, kann aus den Hinweisen keine rechtliche Verbindlichkeit abgeleitet werden. Es obliegt dem Anwender, die Produkte auf ihre Eignung für den von ihm vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen zu prüfen.