TECHNISCHES MERKBLATT



Grundierfarbe P

Lösemittelhaltige, pigmentierte Grundierfarbe für kritische Untergründe im Außenbereich. Sehr gute Untergrundverfestigung und hohe Griffigkeit für nachfolgende Beschichtungen.



Produktbeschreibung

Eigenschaften • Lösemittelhaltig

• Isolierend gegen durchschlagende Substanzen (z. B. Füßchen von Kletterpflanzen)

Sehr gute Haftung

Hohe Griffigkeit f
ür nachfolgende Beschichtungen

• Für nichtsaugende Untergründe

Auf EPS einsetzbar (unverdünnt oder im Verhältnis 1:1 mit L-66 Tiefengrund)

Abtönbar bis max. 10 % mit Dispersionsabtönfarben

· Wasserverträglich - nicht quellbar

SpannungsarmAromatenfrei

· In jedem Verhältnis mit L-66 Tiefengrund mischbar

Anwendungsbereich Nur außer

Einsatzbereich • Renovierungsbedürftige WDV-Systeme

Kritische Untergründe, die verfestigt werden müssen

Werkstoffbeschreibung

Bindemittel Polymerisatharz

Dichte ca. 1,2 kg/l kg/l

Max. Korngröße Mittel

Verbrauch ca. 160 - 320 ml/m²

Hinweis zum Verbrauch Für eine exakte Kalkulation bietet eine Probefläche am Objekt die beste Gewähr.

Farbton Weiß

Geeignete Abtönfarben: Max. 10 % handelsübliche Vollton- und Abtönfarbe. Bitte beachten, dass bei getönter Ware die angegebenen Ei-

genschaften verändert sein können.

Glanzgrad Matt

Lagerhaltung • Kühl und trocken

Auch unter 0 °C möglich

Verdünnung Kunstharzverdünnung oder Spiritus

Stand: 05/19 1/3

TECHNISCHES MERKBLATT



Grundierfarbe P

Untergründe

Geeignete Untergründe Alle üblichen mineralischen Untergründe (Putze, Beton, Mauerwerk)

Hölzer und Holzwerkstoffe aller Art

Tragfähige, mineralische und organische Altanstriche

Kunststoffe und NE-Metalle

Polystyrol

Untergrundbedingungen

Der Untergrund muss sauber, trocken, frostfrei, fest und tragfähig sowie frei von Ausblühungen, Algen, Moos, Pilzbefall, Sinterschichten und Trennmitteln sein. Die Richtlinien der VOB, Teil C, DIN 18363, Abs. 3 sind zu beach-

ten.

Untergrundvoraussetzungen

Beton

Schalöle, Fette und Wachse durch Netzmittelwäsche entfernen. Evtl. Sinterschichten sind mechanisch zu entfernen. Die Saugfähigkeit des Betons durch Benetzungsprobe prüfen. Des Weiteren gelten die Richtlinien laut BFS-Merkblatt 1 bei Außenbeschichtungen und BFS-Merkblatt 8 bei Innenbeschichtungen.

Unterputze außen

Mineralische Unterputze müssen ausreagiert und durchgetrocknet sein, da es sonst zu Verfärbungen, besonders bei getönten Folgebeschichtungen, kommen kann. Als Faustregel gilt 1 Tag Trockenzeit pro mm Schichtstärke, bei niedrigen Temperaturen und hoher Luftfeuchte entsprechend länger. Zu hohe Temperaturen und geringe Luftfeuchte verlängern ebenfalls den Abbindeprozess. Nachputzstellen fluatieren. Des Weiteren gelten die Richtlinien laut BFS-Merkblatt 9.

Faserzement

Produkte aus Faserzement sind wässrig zu grundieren. Im Außenbereich können auch lösemittelhaltige Grundierungen eingesetzt werden. Bei Konstruktionen mit unzugänglichen, nicht beschichtbaren Rückseiten und Kanten sind diffusionsoffene Beschichtungen einzusetzen. Unbeschichtete asbesthaltige Faserzementplatten dürfen nach GefStoffV seit 01.12.2010 nicht mehr beschichtet werden. Bei asbesthaltigem Faserzement sind die entsprechenden Vorschriften (TRGS 519) im Umgang mit Asbest einzuhalten.

Verarbeitung

Auftragsverfahren

Streichen und Rollen

Verarbeitung

Bei Grundanstrichen ist es empfehlenswert, mit halblangen Streichwerkzeugen das Material in den Untergrund einzustreichen. Bei starksaugenden Untergründen muss die Grundierfarbe pigmentiert mit L-66 Tiefengrund entsprechend verdünnt werden, ggf. Nass-in-Nass-Grundierung durchführen:

- 1. Beschichtung: Grundierfarbe pigmentiert mit ca. 30 % L-66 Tiefengrund verdünnt, satt tränkend auftragen.
- 2. Beschichtung: In diese noch nasse Beschichtung mit dem Grundiergemisch eine weitere Beschichtung auftragen.

Verarbeitungshinweise

Nicht unter direkter Sonneneinwirkung, starkem Wind oder auf warmen Untergründen verarbeiten.

Beachten

Bei der Angabe der Kennwerte handelt es sich um Durchschnittswerte. Aufgrund des Einsatzes natürlicher Rohstoffe in unseren Produkten kann der tatsächlich an der einzelnen Lieferung bestimmte Wert geringfügig abweichen, ohne Beeinträchtigung der Produkteignung. Diese Daten beziehen sich auf die Weißware bzw. Standardware. Durch eine Abtönung sind Abweichungen möglich.

Der Werkstoff ist lösungsmittelhaltig, daher von offenen Flammen und Wärmequellen fernhalten. Bei der Verarbeitung nicht rauchen und für gute Durchlüftung sorgen. Genuss- und Lebensmittel sind während der Verarbeitungs- und Trocknungsphase auszulagern. Vorsicht in geschlossenen Räumen.

Verträglichkeit

In jedem Verhältnis mit L-66 Tiefengrund mischbar.

Praxis-Tipps

Abklebearbeiten

Im Außenbereich nur UV-beständige Klebebänder verwenden. Nach Abschluss der Anstricharbeiten, insbesondere bei Dispersionsfarben und/oder höheren Schichtdicken, Klebebänder sofort entfernen, um unsaubere Konturen zu vermeiden.

Temperaturgrenze

0 °C. Der Untergrund muss während Verarbeitung und Trocknung frostfrei und trocken sein.

Stand: 05/19 2/3

TECHNISCHES MERKBLATT



Grundierfarbe P

Trockenzeit Bei + 20 °C Luft- und Untergrundtemperatur und 65 % relativer Luftfeuchte überstreichbar nach ca. 24 Stunden.

Bei niedrigeren Temperaturen und höherer Luftfeuchte entsprechend länger.

Reinigung der Werkzeuge Sofort nach Gebrauch mit Kunstharzverdünnung oder Testbenzin

Hinweise

Produkt-Code BSL20 (M-GP02)

Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge

Flüssigkeit und Dampf entzündbar.

Verursacht schwere Augenschäden.

Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

Deklaration der Inhaltsstoffe Vinylacetatdispersion, Titandioxid, Calciumcarbonat, Aliphaten, Wasser, Additive

Sicherheitsdatenblatt

beachten

Nähere Angaben: Siehe Sicherheitsdatenblatt

VOC Kategorie EU-Grenzwert für den VOC-Gehalt dieses Produktes:

(Kat. A/h) 30 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max.

VOC Gehalt

(in Gramm pro Liter)

490 g/l

WGK 1 (schwach wassergefährdend)

Entsorgung Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Flüssige Materialreste bei der Sammelstelle für Altfarben/Altlacke

abgeben, eingetrocknete Materialreste als Bau- und Abbruchabfälle oder als Siedlungsabfälle bzw. Hausmüll ent-

sorgen.

Gebindegrößen

 Inhalt
 EAN-Code
 Artikel-Nr.

 2,5 L
 4002822100704
 705332

 10 L
 4002822100605
 705330

Systemzugehörige und -ergänzende Produkte

L-66 Tiefengrund

Mit diesem Merkblatt können nicht alle Anwendungsfälle abgedeckt werden. Deshalb ist daraus keine absolute Verbindlichkeit und Haftung abzuleiten. Der Verarbeiter ist in jedem Fall verpflichtet, den Untergrund fachmännisch zu prüfen und die Produkteignung daraufhin zu beurteilen. Im Zweifelsfall bitte den anwendungstechnischen Beratungsdienst der ALLIGATOR FARBWERKE kontaktieren.

Stand: 05/19 3/3