

SOL-LÖSUNGEN – GRUNDIERUNGEN

PLANIKA PRIM

Zweikomponenten-Epoxid-Haftgrundierung.



EIGENSCHAFTEN: Haftgrundierung auf versiegelten (nicht porösen) Untergründen – Versiegelt feuchte Untergründe für den Farbanstrich – Ermöglicht die Haftung, ohne dass Schleif- oder Strahlarbeiten erforderlich sind. Unverseifbar – Chlorbeständig(1) – Selbstnivellierend.

ANWENDUNG : Rohe Betonböden. Alte haftende Anstriche. Fliesen und Kacheln. Spachtelmasse, die für Harzbeschichtungen geeignet ist. Gewachster (entwachster) Beton. Bei anderen Untergründen bitte Rücksprache halten. Innen- und Außenbereich (wenn beschichtet).

EIGENSCHAFTEN



Glanzgrad:	Glänzend
Farbe:	Farblos transparent
Dichte:	1,09 +/-0,05
Überstreichbar (bei 20 °C und relativer Luftfeuchtigkeit < 65 %):	Zwischen 12 Stunden (klebrig) und maximal 48 Stunden Die Verarbeitungszeit und die Überstreichbarkeit variieren je nach Temperatur und Luftfeuchtigkeit.
Verarbeitungstemperatur:	Zwischen +10 °C und maximal +30 °C.
EU-Grenzwert:	Kategorie A/j: 140 g/l 2010
Dieses Produkt enthält maximal:	4 g/l VOC
Trockenextrakt Gewicht:	99,99 % +/- 0,5 %
Trockenextrakt Volumen:	100 % +/- 0,5 %
Durchschnittliche Ergiebigkeit:	5 bis 7 m ² / l bei einer Trockenschichtdicke von 140 µm. Sie variiert je nach Art, Zustand der Oberfläche, Absorption des Untergrunds und Art der Anwendung.
Verpackung:	Sets (9+6) L – (3+2) L – (0,6+0,4) L

SOL-LÖSUNGEN – GRUNDIERUNGEN

PLANIKA PRIM +

LAGERUNG: 12 Monate in ungeöffneter Verpackung, frostfrei lagern.

KLASSIFIZIERUNG: Familie I Klasse 6b (NFT 36 005)

UMSETZUNG

Die Untergründe, Vorarbeiten und Verarbeitungsbedingungen müssen den Vorschriften der DTU 59.3 oder 54.1 für Böden und 59.1 für vertikale Flächen entsprechen.

Vorbereitung der Oberfläche:

- Der Untergrund muss staubfrei, sauber und frei von losen Teilen sein.
- Die Ausblühungen werden mit einem Entkalkungsmittel entfernt.
- Fettflecken werden mit einem Allzweckreiniger entfernt.

Verarbeitung:

Mischverhältnis: Volumen: 1,5/1

Härter: HÄRTER PLANIKA PRIM+

Verarbeitung der Mischung: Die Basis mit einem elektrischen oder pneumatischen Mischgerät mit niedriger Drehzahl (maximal 300 U/min) mischen und dann den Härter mit derselben Drehzahl untermischen. Eine höhere Drehzahl führt zur Bildung von Blasen, verkürzt die Verarbeitungszeit, verursacht eine Wärmeentwicklung (sofortige Polymerisation) und kann zu starker Rauchentwicklung führen (nicht einatmen). Die Mischung muss mit dem Rührflügel am Boden des Gebindes erfolgen. Nicht auf und ab rühren, da dies zur Bildung von Blasen führen kann.
 Beide Komponenten 1 Minute lang miteinander vermischen.
 Zum Mischen keinen Rührstab oder andere Hilfsmittel verwenden.
 Mischen Sie in der Dose, nicht in einem rechteckigen Behälter.
 Nicht verdünnen, gebrauchsfertig.

Verarbeitungszeit: 30 Minuten bei +20 °C. Danach ist das Produkt unbrauchbar.

Reaktionszeit nach dem Mischen: 1 Minute

Die Verarbeitungszeit und die Aushärtungszeit variieren je nach Temperatur und Luftfeuchtigkeit.
 Der Kanister muss in einem trockenen und kühlen Raum gelagert werden, da die Polymerisation viel schneller erfolgt, wenn er vor dem Mischen bereits warm ist.
 Bei Verschütten mit einem in Alkohol getränkten Tuch reinigen.
 Während und nach der Anwendung für gute Belüftung sorgen. Nicht in geschlossenen Räumen anwenden.

SOL-LÖSUNGEN – GRUNDIERUNGEN

PLANIKA PRIM +

Anwendung:

Vertikal:

- Das Produkt muss immer "ausgestrichen" werden. Dadurch entsteht eine sehr dünne Schicht.
- Auf keinen Fall zu viel auftragen, da das Produkt sonst herunterläuft.
- Kann beispielsweise auf alten Steinen in feuchten Kellern als Endbeschichtung angewendet werden.

Horizontal:

- Unter normalen Bedingungen ist das Produkt selbstnivellierend. Es kann auf allen nicht porösen Zementen oder Betonen (kein Sandstrahlen mehr erforderlich) mit einer Feuchtigkeit von mehr als 4 % aufgetragen werden.
- Kann ohne anschleifen auf glänzenden Fliesen aufgetragen werden.
- Kann als Untergrund auf Anhydritestrich vor dem Anstrich aufgetragen werden (bitte kontaktieren Sie uns).
- Kann zum Ausbessern kleinerer Löcher verwendet werden. Bei Ausbesserungen oder dickem Auftrag muss PLANIKA PRIM+ nach 24 Stunden überstrichen werden. Für Löcher mit einer Tiefe von weniger als 5 cm ist kein Siliziumdioxid-Füllstoff erforderlich. Hält perfekt in der Dicke, kein Schwinden.
- Da es nicht mit der Alkalität der Untergründe reagiert, kann es auf neuen Fliesen mit noch hohem pH-Wert aufgetragen werden.
- Kann vor der Endbearbeitung als Haftgrundierung auf Fensterbänken aufgetragen werden.
- Kann auf alten, gut haftenden Bodenfarben, deren Beschaffenheit nicht bekannt ist, vor dem Überstreichen mit einer Endbeschichtung aufgetragen werden (verhindert mögliche chemische Unverträglichkeiten).
- Chlorbeständig (1).
- Wenn die Überdeckungszeit durch die Endbearbeitung überschritten wird, den Vorgang wiederholen. Nur PLANIKA PRIM + haftet auf sich selbst.
- Nicht auf flexiblen Untergründen auftragen.
- Gemäß der Norm ISO 2409: 2013, Klasse 0 für alle anderen Untergründe: Fliesen, Eisen- und Nichteisenmetalle, verzinkte Metalle usw.
- Gemäß DTU 59.3 - 3.1.2 erforderliche Eigenschaften - auf Baustellen ist nur die Oberflächenhaftung zu überprüfen. PLANIKA PRIM+ ist feuchtigkeitsbeständig (Dampfsperre), haftet auf nicht porösen Untergründen, ist unempfindlich gegenüber dem pH-Wert des Untergrunds und haftet direkt auf Metall.
- Kann im Außenbereich angewendet werden und muss zwingend mit einer Endbeschichtung überzogen werden.

Applikationswerkzeug : Tropffreie Rolle 12 mm. Bei vertikaler Anwendung eine 8-mm-Rolle verwenden.

Reinigung: Werkzeuge mit einem Verdünner für Epoxidharz reinigen.



SOL-LÖSUNGEN – GRUNDIERUNGEN

PLANIKA PRIM +

HYGIENE UND SICHERHEIT

Siehe Sicherheitsdatenblatt auf der Website www.duralex-peintures.com

Während und nach der Anwendung für gute Belüftung sorgen. Nicht in geschlossenen Räumen anwenden.
Gefährliches Produkt, Sicherheitshinweise beachten.

*Feuchtigkeit: PLANIKA PRIM + trocknet perfekt auf einem sehr feuchten Untergrund bei +20 °C und einer relativen Luftfeuchtigkeit von < 60 %. Auf einem sehr feuchten Untergrund bei +20 °C, aber einer relativen Luftfeuchtigkeit von > 85 % kann das Trocknen bis zu 8 Tage dauern. In diesem Fall muss jedoch unbedingt 24 Stunden nach dem Auftragen auf den klebrigen Untergrund die zweite Schicht aufgetragen werden. Es ist lediglich die Trocknungszeit zu beachten.

(1) Chlorbeständigkeit: Auf den Websites von Schwimmbadbauern und Herstellern von Chlortabletten wird angegeben, dass das Wasser einen pH-Wert zwischen 7 und 7,5 haben muss. Wir haben Wasser mit einem pH-Wert von 6,5 chloriert und auf die Folie aufgetragen. Nach vollständiger Verdunstung konnten wir keine Beschädigung der Folie feststellen. Dadurch kann sie in der Nähe eines Schwimmbeckens unter dem VERNIS ANTIDERAPANT verwendet werden.

Dieses Datenblatt wurde am 29/04/2026 erstellt und korrigiert. Es ersetzt alle vorherigen Datenblätter. Da sich die Technik ständig weiterentwickelt, obliegt es unseren Kunden, vor jeder Anwendung bei uns zu überprüfen, ob diese Anleitung durch eine neuere Ausgabe ersetzt wurde. Die bereitgestellten Informationen basieren auf unserem aktuellen Wissensstand und unserer Erfahrung. Sie stellen in keinem Fall eine Garantie unsererseits dar und wir übernehmen keine Haftung für die Verwendung unserer Produkte. Da die Anwendungsbedingungen außerhalb unserer Kontrolle liegen, ist dieses Dokument nicht vertraglich bindend und die Firma DURALEX PEINTURES behält sich das Recht vor, ohne Vorankündigung Änderungen vorzunehmen.