

Technisches Datenblatt

DuPont™ Tyvek® Primer

Produktbeschreibung und Anwendung

Eine flüssig aufzutragener Primer zum Stabilisieren poröser und kreidehaltiger Oberflächen, um eine bessere Haftung von Tyvek®- bzw. AirGuard®-Klebebändern zu ermöglichen. Der Primer eignet sich ideal zum Auftragen auf Mauerwerk, Stein, Ziegelmauerwerk, Putz, Gips, Kalk- oder Zement-basiertem Mörtel und verschiedenen weichen Faserplatten (grob gesägt oder gehobelt).

Technische Daten

EIGENSCHAFT	WERT
Stylecode	1310P
Farbe (nach Aushärtung)	Transparent
Anwendungstemperatur	> -10 °C, wenn gewährleistet ist, dass die Temperatur noch am selben Werktag mindestens +5 °C erreicht.
Verarbeitungstemperatur des Primers	+5 °C bis +30 °C
Temperaturbeständigkeit	-40 °C bis +80 °C
Dichte bei 20 °C (EN 542)	ca. 1,02 g/cm ³
Viskosität gemäß Brookfield (06/15 min ⁻¹) bei 20 °C)	ca. 2800 (mPa.s)
GEV-EMICODE	EC1 Plus

Verarbeitungshinweise und Lagerempfehlungen

Das Produkt sollte vor der Verarbeitung akklimatisiert werden. Schütteln Sie die Flasche, um eine homogene Substanz zu erhalten. Die Oberfläche muss trocken und frei von Staub, Schmierfett, Eis und Partikeln (nicht sandig) sein. Tragen Sie den Primer mit einem Pinsel oder einer Farbrolle auf die Oberfläche auf, sodass sich eine gleichmäßige Dispersion mit ca. 100g/m² ergibt. Bei sehr porösen Oberflächen sind möglicherweise mehrere Schichten erforderlich. Vor dem Auftragen eines Klebers muss der Primer mindestens 1 Stunde lang aushärten. Dabei ändert sich seine Farbe von weiß in transparent. Die Aushärtungszeit hängt stark von der Temperatur, der Belüftung, der Luftfeuchtigkeit und der Porosität der Oberfläche (Absorptionsrate) ab. Gequollener Primer kann mit Wasser verdünnt werden. DuPont empfiehlt vor der Anwendung die Durchführung eines Selbsttests auf einer Probefläche.

Lagerbedingungen: Lagern Sie das Produkt luftdicht verschlossen in der Originalverpackung bei Temperaturen zwischen +15 °C und +25 °C, und vor UV-Strahlung geschützt. Die Haltbarkeitsdauer beträgt 24 Monate. Das Produkt ist frostempfindlich. Es ist ratsam die Verschlusskappe zu schließen, wenn die angebrochene Flasche über einen längeren Zeitraum nicht genutzt wird, damit das Eintrocknen in der Düse verhindert wird. Falls es doch passiert, kann die Düse leicht durch ein Lösungsmittel gereinigt werden, dabei tauchen Sie die Düse in das Lösungsmittel für einen kurzen Moment ein.

DuPont de Nemours
(Luxembourg) S.à r.l.
Rue General Patton,
L - 2984 Luxembourg
Tel.: +352 3666 5885
tyvek.info@lux.dupont.com

www.construction.tyvek.com

Diese Informationen geben den aktuellen Stand unseres Wissens zu dem Thema wieder. Sie sollen keine Tests ersetzen, die Sie möglicherweise durchführen müssen, um die Eignung unserer Produkte für andere Anwendungen als den in diesem Dokument angegebenen zu ermitteln. Diese Informationen können geändert werden, wenn neue Erkenntnisse und Erfahrungen vorliegen. Da es uns nicht möglich ist, alle Variationen in den Bedingungen der jeweiligen Endanwendung vorherzusehen, übernimmt DuPont bezüglich der Verwendung dieser Informationen für andere Anwendungen als den in diesem Dokument angegebenen keinerlei Garantie und Haftungen. Die hier dargelegten Informationen dürfen nicht als Lizenzierung oder Empfehlung zur Verletzung von Marken- oder Patentrechten betrachtet werden. Die Produktsicherheitsinformationen sind auf Nachfrage verfügbar. Dieses Datenblatt ist ein gedrucktes Dokument und ohne Signatur gültig.

Datum: 11 Februar 2019

DUPONT
Tyvek