

TAURUS PRIMER 2K



STT® TAURUS PRIMER 2K ist ein lösungsmittelfreier 2 Komponenten Primer, der speziell für STT® TAURUS Flüssigkunststoffe entwickelt wurde.



TECHNISCHE DATEN flüssige Form (vor Mischung u. Anwendung)

		KOMPONENTE A (Isocyanate)	KOMPONENTE B (Polyole & Amine)
FARBE	-	dunkelbraun	transparent
VISKOSITÄT (bei 25°C)	ASTM D2196-86	200cP	3,500cP
SPEZIFISCHES GEWICHT (bei 20°C)	ASTM D1475 / DIN 53217/ ISO 2811	1,2 g/cm ³	1.0 g/cm ³
MISCHUNGSVERHÄLTNIS NACH GEWICHT	A : B, Gewicht		1 : 1.5
MISCHUNGSVERHÄLTNIS NACH VOLUMEN	A : B, Volumen		1 : 2
VERBRAUCH	-		100-200g/m ²
VERARBEITUNGSTEMPERATUR	-		ab +5°C

TECHNISCHE DATEN Haftungstest nach ASTM D4541

	KRAFT	ERGEBNIS
STAHL VERZINKT	> 10 mPa	Versagen d. Abzugsfestigkeit
BETON	> 4 mPa	Betonversagen
FEUCHTER BETON	> 4 mPa	Betonversagen
MARMOR	> 5 mPa	Versagen d. Abzugsfestigkeit
TAURUS AUF TAURUS PRIMER 2K	> 5 mPa	Versagen d. Abzugsfestigkeit

ARTIKEL	Art.Nr.	VPE 1 (Gebinde)	VPE 2 (Karton bzw. Palette)
TAURUS PRIMER 2K 1kg	H050305001	Komp. A 0,40kg Komp. B 0,60kg	Komp. A 3,60kg (9 Gebinde) Komp. B 5,40kg (9 Gebinde)
TAURUS PRIMER 2K 4kg	H050305100	Komp. A 1,60kg Komp. B 2,40kg	Komp. A 104kg (70 Gebinde) Komp. B 156kg (70 Gebinde)
TAURUS PRIMER 2K 20kg	H050305101	Komp. A 8kg Komp. B 12kg	Komp. A 160kg (20 Gebinde) Komp. B 240kg (20 Gebinde)

PRODUKTBESCHREIBUNG

STT® TAURUS PRIMER 2K ist ein lösungsmittelfreier 2 komponentiger Primer, der speziell für STT® TAURUS Flüssigkunststoffe entwickelt wurde. STT® TAURUS PRIMER 2K ist eine sehr schnell trocknende, lösemittelfreie Grundierung und wurde speziell für starke Haftverbindungen auf feuchtem und trockenem Beton entwickelt. Zur Applikation auf dichtem, trockenem Beton wird eine Zugabe von 10 - 15% STT® TAURUS VERDÜNNUNG empfohlen, um ein Eindringen in die Kapillare und somit die Haftung zu erhöhen. Die Haftungsstärke von STT® TAURUS PRIMER 2K entspricht den Anforderungen der EOTA (European Organization of Technical Approval). STT® TAURUS PRIMER 2K ist als Haftvermittler auch für Untergründe wie Aluminium, Metalle, Naturstein, Holz, OSB, Beton und Kunststoff geeignet. Auf Kunststoffen ist vorab zwingend eine Haftungsprobe durchzuführen.

ANWENDUNG

STT® TAURUS PRIMER 2K ist ein hochwertiger, rasch trocknender Haftvermittler auf und für unterschiedliche Untergründe und wird als Grundierung auf feuchtem und trockenem Beton, Estrich, Fliesen, Metall, Holz, Bitumenbahnen, Asphalt etc. eingesetzt. Bei problematischen Untergründen wie z.B. Kunststoffe, sind vorab Eignungstests durchzuführen. STT® TAURUS PRIMER 2K findet Verwendung als Klebstoff und Füllstoff für Geotextilen und Polyestervliese.

VERARBEITUNG

Der zu applizierende Untergrund muss sauber, frei von trennenden Schichten wie Ölen, Fetten oder Trennmitteln, fremden Anstrichen oder Beschichtungen sowie tragfähig sein. Der Haftzugswert des Untergrundes muss $\geq 1,5 \text{ N/mm}^2$ betragen. Lunker und Löcher sind vor der Applikation mit geeignetem mineralischen Materialien auszugleichen. Die Umgebungs- und Untergrundtemperatur muss min. $+5^\circ\text{C}$ betragen. Die Oberflächentemperatur muss min. 3°C über dem Taupunkt liegen.

Komponente A und Komponente B homogen vermischen und aufrühren.

Verbrauch: 100 -200g/m².

Bei, mit STT® TAURUS VERDÜNNUNG aufgemischten Material ist darauf zu achten, dass stets eine gute Durchlüftung vorhanden ist (bei feuchten Untergründen in keinem Fall den Primer mit Verdünnung verwenden). Der Auftrag des STT® TAURUS PRIMER 2K erfolgt mittels Pinsel oder Roller in 1 bis 2 Schichten, je nach Porosität des Untergrundes. Die Reinigung der Werkzeuge erfolgt mit STT® TAURUS VERDÜNNUNG.

EINSCHRÄNKUNGEN

STT® TAURUS Produkte sind untereinander nicht uneingeschränkt kompatibel. Bitte beachten Sie immer unsere Verträglichkeitstabelle



SICHERHEITSHINWEIS

STT® TAURUS PRIMER 2K ist frei von Lösungsmitteln. Es wird dennoch empfohlen, wenn der STT® TAURUS PRIMER 2K verdünnt angewandt wird, folgende Sicherheitsrichtlinien zu beachten: Anwendung nur in gut belüfteten, Nichtraucher - Bereichen, fernhalten von offenen Feuer. In geschlossenen Räumen achten Sie auf Lüfter und Aktivkohlemasken. Bitte entnehmen Sie die Gefahren-, Sicherheits- und Entsorgungshinweise unserem Sicherheitsdatenblatt sowie der Gebindeetikette. Sämtliche Technische Datenblätter sowie Sicherheitsdatenblätter befinden sich zum Download auf unserer Homepage www.stt-gmbh.at.

LAGERUNG

STT® TAURUS PRIMER 2K ist mindestens 6 Monate in original verschlossenen Gebinde bei Temperaturen von +5°C bis +25°C und trockener Umgebung lagerfähig. Angebrochene Gebinde umgehend aufbrauchen.



Dieses Merkblatt dient, wie unsere sonstigen technischen Hinweise, lediglich zur Beschreibung der Beschaffenheit dieses Produktes, seiner Verarbeitungs- und Anwendungsmöglichkeiten. Es hat aber nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften des Produktes oder dessen Eignung für einen Einsatzzweck zuzusichern, und die Beschreibung enthält auch keine vollständige Gebrauchsanweisung. Da wir uns Änderungen unserer Merkblätter vorbehalten, obliegt es den Kunden sicherzustellen, dass das jeweilige aktuelle Merkblatt vorliegt. Aktuelle Merkblätter können jederzeit in allen unseren Standorten angefordert werden.

Druckfehler, technische Änderungen u. Irrtümer vorbehalten. Darüber hinaus gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Version: 13.06.2019
Seite: 4/4