



STT® TAURUS PRIMER FAST ist ein extrem schnell trocknender einkomponentiger, lösungsmittelhaltiger, niedrig viskoser Primer auf PU-Basis. Geeignet für glatte und poröse Oberflächen.



TECHNISCHE DATEN flüssige Form

VISKOSITÄT (bei 25°C)	ASTM D2196-86	150-250cP
SPEZIFISCHES GEWICHT (bei 20°C)	ASTM D1475 / DIN 53217/ ISO 2811	0,98g/cm ³
VERBRAUCH	-	100-300g/m ²
VERARBEITUNGSTEMPERATUR	-	≥ +5°C

TECHNISCHE DATEN in ausgehärteter Form

REISSFESTIGKEIT (bei 23°C)	ASTM D412 / EN-ISO 527-3	35N/mm ²
DEHNUNG (bei 23°C)	ASTM D412 / EN-ISO 527-3	>150%
ÜBERARBEITBAR	-	1-3 Std.
AUSHÄRTEZEIT	-	24-48 Std.
HAFTUNG AUF BETON	ASTM D1640	>4N/mm ²
HAFTUNG VON STT® TAURUS TOP AUF STT® TAURUS PRIMER FAST	ASTM D1640	>5N/mm ²

ARTIKEL

	Art.Nr.	VPE 1 (Gebinde)	VPE 2 (Karton)	VPE 3 (Palette)
TAURUS PRIMER FAST 1lt	H050305701	1lt.	9 lt. (9 Gebinde)	324 lt. (36 Karton)
TAURUS PRIMER FAST 4lt	H050305704	4lt.	16 lt. (4 Gebinde)	480 lt. (30 Karton)



PRODUKTBESCHREIBUNG

STT®TAURUS PRIMER FAST ist eine einkomponentige, lösungsmittelhaltige, niedrigviskose, auf PU basierende Grundierung für poröse und nicht poröse Untergründe sowie Beton. Hervorzuheben ist die ausgesprochen niedrige Viskosität und rasche Aushärtungsgeschwindigkeit. Dadurch erhält man eine hervorragende Imprägnierung und rasche Überarbeitbarkeit auf fast allen bauüblichen Untergründen, ob mit hoher, niedriger oder keiner Porosität. STT® TAURUS PRIMER FAST vergilbt bei UV-Belastung, verliert jedoch nicht seine Eigenschaften.

Vorteile von STT® TAURUS PRIMER FAST:

- sehr kurze Aushärtezeit
- niedrige Viskosität
- dringt tief in die Oberfläche ein
- einkomponentig

ANWENDUNG

STT® TAURUS PRIMER FAST findet Verwendung als Grundierung auf Beton, Estrich, Metall, Holz etc.

Oberflächenunebenheiten, Löcher, Risse etc. sind vorab mittels STT® TAURUS ELASTIC PRO oder einer von STT GmbH freigegebenen Spachtelmasse zu egalisieren. Nicht geeignet für Wärmedämmstoffe und Untergründe, welche nicht lösemittelbeständig sind.

VERARBEITUNG

Untergründe müssen trocken, fest und tragfähig ($>1,5\text{N/mm}^2$ Haftzug) sowie frei von trennenden Schichten sein. Stellen Sie sicher, dass der Untergrund frei von Öl, Fett, Wachs, Zementschlämme oder sonstigen trennenden Schichten ist. Diese sind vorab zu schleifen und zu reinigen. Die Umgebungs- und Untergrundtemperatur muss min. $+5^\circ\text{C}$ betragen. Die Oberflächentemperatur muss min. 3°C über dem Taupunkt liegen. Restfeuchtigkeit im Untergrund $<4\%$. Maximale Luftfeuchtigkeit 85%. STT® TAURUS PRIMER FAST darf nicht auf feuchten Untergründen, vor beginnendem Regen oder Temperaturen unter $+5^\circ\text{C}$ verarbeitet werden.

Die Verarbeitung erfolgt mittels Pinsel oder Roller in 1 bis 2 Schichten, je nach Porosität des Untergrundes. Die Topfzeit von STT® TAURUS PRIMER FAST ist mit über 60 Minuten sehr lange. Angebrochene Gebinde sind rasch aufzubauchen. Durch die niedrige Viskosität lässt sich STT® TAURUS PRIMER FAST zügig verarbeiten und innerhalb kürzester Zeit mit STT® TAURUS Produkten überbeschichten. Pfützen und damit verbundene Bläschenbildung sind zu vermeiden. Falls STT® TAURUS PRIMER FAST nicht innerhalb von 48 Std. überbeschichtet wird, ist jeweils noch eine Lage der Grundierung aufzutragen, um ein Ablösen der Beschichtung zu verhindern.

Verbrauch: 100 -300g/m². Abhängig von der Saugfähigkeit des Untergrundes.

EINSCHRÄNKUNGEN

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



SICHERHEITSHINWEIS

STT® TAURUS PRIMER FAST enthält eine kleine Menge an flüchtiger entflammbarer Lösungsmittel. Deshalb sollte die Anwendung in gut belüfteten Bereichen fern von offenem Feuer stattfinden. In geschlossenen Bereichen mit Ventilatoren für Frischluft sorgen. Bitte beachten Sie, dass Lösungsmittel schwerer als Luft sind und am Boden kriechen. 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 FAST ist mindestens 12 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: 03.11.2020
Seite: 4/4