



Cosmo Systems Bauchemie

Basisinformation

Cosmo Systems GmbH & Co. KG
D-56427 Siershahn, Bahnhofstraße 15

Tel.: +49 2623 925399-0
Fax: +49 2623 925399-99
E-Mail: cosmo-systems@online.de
Internet: <http://www.cosmo-systems.eu>

CosmoComp Grundierung „Tiefengrund“ Typ TG

Haft und Schutzgrundierung auf Styrol-Butadien-Basis

Eigenschaften:

Verbessert die Festigkeit und Tragfähigkeit von Untergründen und erhöht die Haftung von Mörteln und Putzen. Erleichtert das spätere Ablösen der Tapeten bei Renovierungsarbeiten. Durch den Einsatz des Produktes werden Dünnbettmörtel und Nivelliermassen vor zu schnellem Wasserentzug geschützt, Schwundrisse und Blasenbildung vermieden.

Anwendungsgebiete:

Als Haftvermittler sowie zum feuchtigkeitssperrenden Verfestigen und GRundieren auf saugenden und weniger saugenden Wand- und Bodenflächen im Innen- und Außenbereich. vor dem Auftragen von Acrylatbeschichtungen, hydraulisch erhärtenden Dünnbettmörteln, Kalk- und Kalkgipsputzen. Zum Grundieren von calciumgebundenen Untergründen.

Technische Daten:

Verarbeitungstemperatur:	+5°C bis +25°C
Dichte:	1,0 g/m ³
pH-Wert:	9
Farbe:	hellblau

Vorbereitung des Untergrundes:

Der Untergrund muss fest, tragfähig und eben, sowie frei von Öl, Fett, Staub und anderen Trennschichten sein. Die Restfeuchte darf folgende Werte nicht überschreiten:

Zementestrich:	2,0 %
Calciumsulfatestriche:	0,5 %
Calciumsulfatestriche beheizt:	0,3 %
Gipsgebundene Putze:	1 %

(Messung mit CM-Gerät)

Verarbeitung:

Saugende und stark saugende Untergründe:

Cosmo Tiefengrund wird im Verhältnis 1:1 bis 1:2 mit Wasser verdünnt. Bei stark saugenden Untergründen ist ein zweimaliger Auftrag erforderlich.

Verfestigung von gipsputzen und Anhydrit-Untergründen sowie Gussasphaltestrichen und Estrichen mit alten Belagsresten:

Unverdünnt auftragen. Die Verfestigung und Aushärtung durch einen Kratzversuch prüfen.

Verbrauch:

Abhängig von der Saugfähigkeit und Beschaffenheit des Untergrundes und liegt unverdünnt bei 100 bis 250 g/m².

Trockenzeit:

Ist abhängig von der Temperatur und Luftfeuchte. Bei +20°C und einer relativen Luftfeuchtigkeit von 50 % beträgt die Trocknungszeit etwa 2 Stunden.



Hinweise für Folgearbeiten:

Nach dem Ablüften von Cosmo Tiefengrund können vorgesehene Produkte aufgebracht werden.

Reinigung der Arbeitsgeräte:

Werkzeug und verschmutzte Stellen sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Lagerung:

Bei kühler und frostfreier Lagerung in originalverschlossenem Gebinde 12 Monate.

Gefahrhinweise:

Kein Gefahrstoff im Sinne der Gefahrstoffverordnung.

Entsorgung:

Restentleerte Gebinde können durch den Grünen Punkt über das Duale System Deutschland entsorgt werden.

Lieferform:

1 kg Flasche
10 Flaschen / Karton
48 Kartons / Palette

5 kg Kanister
90 Kanister / Palette

10 kg Kanister
50 Kanister / Palette

20 kg Kanister
24 Kanister / Palette