

Sigma Gel-Tiefgrund LF



I. WERKSTOFFBESCHREIBUNG

<i>Produktaussage:</i>	Sigma Gel-Tiefgrund LF ist ein gelartig eingestellter, wasserbasierter, lösemittelfreier Tiefgrund für innen und außen
<i>Verwendungszweck:</i>	Zur Untergrundvorbereitung von stark oder ungleichmäßig saugenden Untergründen, für Beschichtungsaufbauten aller Art auf Basis von Kunststoffdispersion. Hervorragende Egalisierung und Minderung der Saugfähigkeit sowie Verfestigung von Untergründen. Besonders geeignet für mineralische Putze, fest haftende, leicht verwitterte Altanstriche, Kunstharzputze, Gipskartonplatten etc.
<i>Eigenschaften:</i>	<ul style="list-style-type: none"> – gelartig eingestellt für nahezu tropffreie Verarbeitung selbst über Kopf – sehr guter Grundiereffekt – lösemittelfrei – umweltfreundlich
<i>Farbtöne:</i>	Farblos
<i>Verdünnung:</i>	Gebrauchsfertig eingestellt, unverdünnt anwenden
<i>Verpackungsgröße:</i>	10 Liter

II Technische Daten

<i>Form:</i>	Gelartig
<i>Dichte:</i>	1,0 g/ccm
<i>Verbrauch:</i>	Ca. 150 ml/m ² je nach Beschaffenheit und Saugfähigkeit des Untergrundes. Exakte Verbrauchsmengen sind durch eine Probebeschichtung zu ermitteln.
<i>Trockenzeit:</i>	Nach 6 Stunden überstreichbar bei 20 °C und 65 % rel. Luftfeuchte
<i>Lagerung:</i>	Kühl und frostfrei

Technisches Merkblatt

III Verarbeitungshinweise

Untergrund- vorbehandlung:	Der Untergrund muss trocken, fest, frei von Verschmutzungen und trennenden Substanzen sein. Untergrund und vorhandene Beschichtungen auf Tragfähigkeit prüfen. Nicht tragfähige Schichten restlos entfernen. Beiputzstellen flutieren mit Mehrfachflut. Mikroorganismenbefall behandeln mit Sigma Fungisol.
Verarbeitung:	Streichen, rollen.
Verarbeitungs- bedingungen:	Verarbeitungs- und Untergrundtemperatur mindestens + 5° C und max. 80 % rel. Luftfeuchte.
Beschichtungsaufbau:	Grundbeschichtung Mit Sigma Gel-Tiefgrund LF unverdünnt. Zwischen- und Schlussbeschichtung: Weitere Bearbeitung mit allen Sigma Innenwand- und Fassadenfarben.
Reinigung der Werkzeuge:	Sofort nach Gebrauch mit Wasser.
Besonders zu beachten:	VOB Teil C, DIN 18363 Abschnitt 2 und 3 sowie die BFS-Merkblätter der in Frage kommenden Arbeitsbereiche.

IV Sonstige Hinweise

	Entsorgungshinweise und Sicherheitsratschläge entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.
Produkt-Code:	BSW20

V. PRODUKTDEKLARATION NACH VDL - RL01

Enthält:	Styrolacrylatdispersion, Wasser, Additive, Konservierungsmittel (Beratung für Isothiazolinonallergiker unter der Telefonnr. +49-234-869-0)
-----------------	---

Diese Angaben über Eigenschaften und Anwendung der genannten Erzeugnisse geben wir nach bestem Wissen aufgrund unserer Entwicklungsarbeiten und praktischen Erfahrungen. Da jedoch wegen der Vielseitigkeit der Anwendungsmöglichkeiten die Darstellung aller Einzelheiten nicht möglich ist, kann eine Verbindlichkeit und Haftung hieraus nicht übernommen werden. Die Eignung des Produktes ist von der Untergrundbeschaffenheit abhängig. Bei Erscheinen einer durch techn. Fortschritt bedingten Neuauflage verlieren die vorstehenden Angaben ihre Gültigkeit.

Textfassung: Januar 2022