

Diessner Gel Grund



EINE MARKE VON BAUMIT

Spezialgrundierung mit gelartiger Konsistenz, Konservierungsmittelfrei



Anwendung	<ul style="list-style-type: none"> • für innen und außen
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> • ELF extra = emissionsminimiert • frei von Lösemitteln und Weichmachern • frei von Konservierungsmitteln • frei von foggingaktiven Bestandteilen • sehr geruchsarm • hohe Eindringtiefe • gute Oberflächenverfestigung • haftungsverbessernd für nachfolgende Beschichtungen • verseifungsstabil • umweltschonend • gut diffusionsfähig • feinteilig • leicht grünliche Einfärbung zur Auftragskontrolle
Verwendungszweck	<p>Gebrauchsfertige, transparente Grundierung mit tropfgehemmter, gelartigen Konsistenz für innen und außen. Zur Regulierung des Saugvermögens von stark oder unterschiedlich saugenden Untergrunde wie z.B. Mauerwerke, Putze (DIN EN 998-1/DIN V 18550 MG P Ic- P IV), Beton, Strukturputze, Porenbeton (innen), Gipskarton, tragfähige Altanstriche, etc. Durch die Gelkonsistenz tropft das Material nicht ab. Der Materialauftrag kann sehr gleichmäßig und sauber ausgeführt werden. Ideal für den Auftrag mit der Rolle. Durch die ELF-Extra Einstellung sehr gut geeignet für den sensiblen Wohn- und Objektbereich.</p>
Bindemittelbasis	<ul style="list-style-type: none"> • Kunststoffdispersion
Farbton	<ul style="list-style-type: none"> • transparent

Diessner Gel Grund



EINE MARKE VON BAUMIT

Spezialgrundierung mit gelartiger Konsistenz, konservierungsmittelfrei

Technische Daten	Allgemein														
	<table border="1"> <tr> <td>Haltbarkeit</td> <td>min. 24 Monat(e)</td> </tr> <tr> <td>Dichte</td> <td>ca. 1,2 g/ml</td> </tr> <tr> <td>Trockenzeit</td> <td>ca. 8 Stunde(n) Bei + 23°C und 50% rel. Luftfeuchtigkeit oberflächentrocken und überstreichbar. Bei niedrigeren Temperaturen bzw. bei höherer Luftfeuchtigkeit verlängert sich die Trocknungszeit.</td> </tr> <tr> <td>Verarbeitungstemperatur-Untergrenze</td> <td>min. 5 – 30 °C Untergrund- und Umgebungstemperatur</td> </tr> <tr> <td>Materialverbrauch</td> <td>ca. 100 – 200 ml/m² Je nach Saugfähigkeit des Untergrundes pro Anstrich auf glattem Untergrund, auf strukturierten Flächen entsprechend mehr. Eventuelle objektbedingte Abweichungen durch Probeanstrich ermitteln.</td> </tr> <tr> <td>VOC-Wert</td> <td>Klasse h Typ wb, VOC Grenzwert ab 2010 = 30 g/l, VOC Gehalt <1 g/l</td> </tr> <tr> <td>Kontrollfarbton</td> <td>grün</td> </tr> </table>	Haltbarkeit	min. 24 Monat(e)	Dichte	ca. 1,2 g/ml	Trockenzeit	ca. 8 Stunde(n) Bei + 23°C und 50% rel. Luftfeuchtigkeit oberflächentrocken und überstreichbar. Bei niedrigeren Temperaturen bzw. bei höherer Luftfeuchtigkeit verlängert sich die Trocknungszeit.	Verarbeitungstemperatur-Untergrenze	min. 5 – 30 °C Untergrund- und Umgebungstemperatur	Materialverbrauch	ca. 100 – 200 ml/m ² Je nach Saugfähigkeit des Untergrundes pro Anstrich auf glattem Untergrund, auf strukturierten Flächen entsprechend mehr. Eventuelle objektbedingte Abweichungen durch Probeanstrich ermitteln.	VOC-Wert	Klasse h Typ wb, VOC Grenzwert ab 2010 = 30 g/l, VOC Gehalt <1 g/l	Kontrollfarbton	grün
Haltbarkeit	min. 24 Monat(e)														
Dichte	ca. 1,2 g/ml														
Trockenzeit	ca. 8 Stunde(n) Bei + 23°C und 50% rel. Luftfeuchtigkeit oberflächentrocken und überstreichbar. Bei niedrigeren Temperaturen bzw. bei höherer Luftfeuchtigkeit verlängert sich die Trocknungszeit.														
Verarbeitungstemperatur-Untergrenze	min. 5 – 30 °C Untergrund- und Umgebungstemperatur														
Materialverbrauch	ca. 100 – 200 ml/m ² Je nach Saugfähigkeit des Untergrundes pro Anstrich auf glattem Untergrund, auf strukturierten Flächen entsprechend mehr. Eventuelle objektbedingte Abweichungen durch Probeanstrich ermitteln.														
VOC-Wert	Klasse h Typ wb, VOC Grenzwert ab 2010 = 30 g/l, VOC Gehalt <1 g/l														
Kontrollfarbton	grün														
Auftragsverfahren															
	<ul style="list-style-type: none"> • Pinsel, Farbrolle und Spritzgerät 														
Airlessauftrag/Spritzauftrag															
	<ul style="list-style-type: none"> • Airlessfilter mit Maschenweite von 250 µm verwenden 														
Verarbeitung															
	Im Normalfall unverdünnt, nass in nass und gleichmäßig auftragen. Der Materialauftrag muss den Untergrund gleichmäßig festigen ggf. eine Probenbeschichtung vornehmen.														
Untergrundvorbereitung															
	Die Untergründe müssen fest, trocken, sowie frei von Verschmutzungen, Ausblühungen, Verfärbungen, Pilzbefall, Sinterschichten, Mehlkornschichten, kreibenden Schichten und trennenden Substanzen sein. Die Untergründe müssen auf Eignung, Haft- und Tragfähigkeit geprüft werden. VOB, Teil C, DIN 18363, Abs. 3, die jeweiligen BFS-Merkblätter beachten. Sehr stark saugende, sandende Untergründe mit einem Hydrosol Tiefgrund vorbehandeln.														
zugehörige Systemprodukte															
	Diessner Tiefgrund														
Reinigung der Werkzeuge/Airlessgeräte															
	Werkzeuge/Geräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.														
Lagerung															
	Kühl, jedoch frostfrei lagern. Angebrochene Gebinde gut verschließen und bald verbrauchen. Herstellungsdatum siehe Gebindeaufdruck.														

Diessner Gel Grund



Spezialgrundierung mit gelartiger Konsistenz, Konservierungsmittelfrei

Entsorgung	Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Flüssige Materialreste bei einer autorisierten Sammelstelle für Altfarben/Altlacke abgeben. Eingetrocknete Materialreste können als ausgehärtete Farben bzw. als Hausmüll entsorgt werden. AVV - Abfallschlüssel Nr. 080112.
Produkt - Code Farben und Lacke / GISCODE	BSW 10
Deklaration der Inhaltsstoffe	siehe Sicherheitsdatenblatt
Hinweise	<p>Hinweis gipshaltige Spachtel Gipshaltige Spachtel, die auf „Null“ planeben zum Untergrund ausgezogen werden, können bei ungünstigen Trocknungsbedingungen durch die Feuchteinwirkung der Farbbeschichtung anquellen, Blasen bilden und abplatzen bzw. zu späteren Haftungsproblemen führen. Deshalb ist Vorfeld die Eignung der verschiedenen Materialien zu überprüfen und das Merkblatt Nr. 2 Verspachteln von Gipsplatten des Bundesverband der Gips- und Gipsplattenindustrie bzw. das Merkblatt 02-09/2020 Haftfestigkeitsstörungen von Beschichtungen auf verspachtelten Gips(karton)platten des Bundesaussschuss Farbe und Sachwertschutz zu beachten. Im Einzelfall ist eine nachträgliche Verfestigung mit einer nicht pigmentierten, transparenten Grundierung an Hand von Musterflächen zu prüfen. Im Zweifelsfall ist die gipshaltige Spachtelschicht zu entfernen bzw. sind untergrundbedingte Spachtelarbeiten mit dispersionsgebundenen Spachtelmassen auszuführen.</p> <p>Gipshaltige Spachtelflächen, die in tragfähiger Schichtstärke erstellt wurden, sind mit einem Hydrosol Tiefgrund vor zu beschichten.</p> <p>Besondere Hinweise Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Bei der Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen Eventuell vorhandene Kontaktlinsen entfernen und weiter spülen. Bei Verarbeitung im Spritzverfahren, Farbnebel nicht einatmen und einen Kombifilter A2/P2 für Farbspritzarbeiten und Schutzbrille anlegen. Bei Schleifarbeitern Staubfilter P2 verwenden. Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Farbe ist zu vermeiden. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen. Farbspritzer auf allen Arten von Oberflächen noch in nassem Zustand mit Wasser abwaschen. Weitere Hinweise siehe Sicherheitsdatenblatt.</p>

Bei den auszuführenden Arbeiten sind die einschlägigen Empfehlungen und Richtlinien, Normen und Regelwerke, mit geltenden Merkblättern sowie die allgemein anerkannten Regeln der Technik zu berücksichtigen. Auf unterschiedliche Witterungs-, Untergrund- und Objektbedingungen haben wir keinen Einfluss. Anwendungstechnische

Empfehlungen In Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Käufers bzw. Verarbeiters geben, sind unverbindlich und stellen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine kaufvertraglichen Nebenverpflichtungen dar. Die in dem technischen Merkblatt gemachten Angaben und Empfehlungen beziehen sich auf den gewöhnlichen Verwendungszweck. Mit der Herausgabe dieses technischen Merkblattes verlieren alle vorangegangenen Ausgaben Ihre Goltigkeit. Weitere Hinweise können Sie dem Sicherheitsdatenblatt entnehmen.

Angaben zum Materialverbrauch sind abhängig von der Beschaffenheit des Untergrundes, der Handhabung des Werkzeuges und dem Verwendungszweck. Bei den Verbrauchsangaben handelt es sich um Erfahrungs- und Richtwerte, die im Einzelfall abwehchen können.

gelartige Grundierung				
Artikelnummer	Gebindegröße in kg	Gebindegröße in Liter	Palettierung	EAN/GTIN
703345513000		12,500	32x12,500	4019647069161