



HASIT PP 201 SILICA LF

Silikat Tiefgrund und Verdünnung

Anwendungsbereiche: Mineralisches, ökologisches Universalprodukt für HASIT Silikatputze und Silikatfarben. Transparente Grundierung mit algiziden und fungiziden Eigenschaften aufgrund ihrer natürlichen Alkalität. Geeignet für den Einsatz im Außenbereich und aufgrund der Verwendung schadstofffreier Rohstoffe auch unbedenklicher Einsatz im Innenbereich möglich. Verwendung einerseits als Tiefgrund zur Verfestigung mineralischer Untergründe und andererseits als Verdünnung für HASIT Silikatputze und Silikatfarben.

Eigenschaften: Verfestigt mineralische Untergründe, schafft mineralisch-tragfähige Untergründe
Haftverbessernd
Egalisiert das Saugverhalten des Untergrundes
E.L.F. (emissionsarm und lösemittelfrei)
Farblos, transparent
Mineralisch: natürliche Wirkung gegen Schimmel (alkalisch), dampfdiffusionsoffen (sD-Wert < 0,01m), nicht brennbar (A2 nach DIN 4102).

Verarbeitung:



Technische Daten:			
Art.-Nr.		200006603	200006602
Verpackungsart			
Menge pro Einheit	1 ltr./EH	5 ltr./EH	10 ltr./EH
Einheit pro Palette		84 EH/Pal.	60 EH/Pal.
Farbe		Transparent	
Verbrauch		ca. 0,2 ltr./m ²	ca. 0,2 ltr./m ²
Verbrauchshinweis	Verbrauchswerte sind Richtwerte und hängen stark von Untergrund und Verarbeitungstechnik ab.		
Dichte		1,1 kg/ltr.	
pH-Wert		ca. 11,5	
VOC Code		2004/42/IIA(g)50(2007)30(2010)30	

Materialbasis:

- Bindemittel: Kaliwasserglas („Silikat“) mit organischen Zusätzen
- mineralisch

Verarbeitungsbedingungen: Während der Verarbeitung und Trocknung darf die Umgebungs- bzw. Untergrundtemperatur nicht unter +8° C sinken. Die Trockenzeit hängt von den Baustellenbedingungen ab. Bei einer relativen Luftfeuchte von 65% und einer Umgebungstemperatur von 20°C nach ca. 5 Stunden oberflächentrocken und mit einkomponentigen HASIT Putzen oder Farben überarbeitbar. Bis zur Durchtrocknung vor Frost, zu schneller Austrocknung und nachträglicher Durchfeuchtung schützen.

Untergrund: Untergrundprüfung, -bewertung und -vorbehandlung nach den jeweils geltenden nationalen Vorschriften: DIN 18363, BFS-Merkblätter, ÖAP bzw. SMGV. Bei neu erstellten Untergründen sind insbesondere die Trocknungs- bzw. Standzeiten der Untergrundherstellers sowie dessen technische Angaben und Hinweise in Bezug auf dieses Produkt einzuhalten. Untergründe müssen tragfähig werden. Gitterschnitt-Kennwerte 0 und 1 nach EN 2409 müssen nach der Behandlung mit Tiefgrund erreicht werden. Grundierungen bzw. Tiefgründe als Grundanstriche sind als abgestimmte Systemkomponente nachfolgender Zwischen- und Schlussbeschichtungen zu sehen. Beachten Sie daher immer auch die technischen Merkblätter der Folgeprodukte.



HASIT PP 201 SILICA LF

Silikat Tiefgrund und Verdünnung

Zubereitung:	<p>Als Verdünnung für HASIT Silikatfarben und HASIT Silikatputze sind die produktspezifischen Mischungsverhältnisse aus den Technischen Merkblättern der jeweiligen Produkte zu entnehmen. Das Produkt ist in dieser Anwendungsform als Verdünnung für HASIT Silikatprodukte UNVERDÜNNNT (!) zu verwenden.</p> <p>Verwendung als Grundierung/Tiefgrund: Das Produkt muss mit Wasser verdünnt werden und so auf das Saugverhalten des Untergrundes eingestellt werden. Die Grundierung muss vom Untergrund aufgesaugt werden, ohne dass ein durchgehender Film entsteht. Es dürfen keine glänzenden Schichten entstehen.</p>
Verarbeitung:	<p>Auftrag erfolgt satt, gleichmäßig deckend, mittels geeignetem Pinsel, Rolle oder Bürste - idealerweise einer Grundierbürste.</p> <p>Der maschinelle Auftrag erfolgt gleichmäßig mittels geeignetem Spritzgerät.</p> <p>Es ist darauf zu achten, dass nach der Trocknung keine glänzende Anstrichoberfläche vorliegt. Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort mit Wasser gründlich ausspülen. Bei Spritzverarbeitung Spritznebel nicht einatmen. Nicht in Wasser, Kanalisation oder ins Erdreich einleiten. Detaillierte Informationen stehen im Sicherheitsdatenblatt. Nur restentleertes Gebinde zum Recycling geben. Deklaration („Abfallschlüssel“) bei Entsorgung gemäß AVV (Europäische Abfallverzeichnis-Verordnung). Erste Hilfe Maßnahmen gemäß Sicherheitsdatenblatt.</p>
Lagerung:	<p>Kühl, frostfrei und luftdicht verschlossen lagern.</p> <p>Lagerung max. 12 Monate</p>
Gefahrenhinweise:	<p>Detaillierte Sicherheitshinweise erhalten Sie aus unseren separaten Sicherheitsdatenblättern. Vor der Anwendung sind diese durchzulesen.</p>

Zertifikate:



Allgemeine Hinweise:	<p>Mit diesem Merkblatt werden alle früheren Ausgaben ungültig.</p> <p>Zeitabhängige Werte beziehen sich auf Normklimabedingungen (20°C/65% r.L.). Diese können durch Umgebungsfaktoren wie Temperatur, Feuchtigkeit und Art des Substrats variieren.</p> <p>Die Angaben wurden sorgfältig und gewissenhaft erstellt, allerdings ohne Gewähr für Richtigkeit und Vollständigkeit und ohne Haftung für die weiteren Entscheidungen des Benutzers. Die Angaben für sich alleine begründen kein Rechtsverhältnis oder sonstige Nebenverpflichtungen. Sie befreien den Kunden grundsätzlich nicht, das Produkt auf seine Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck eigenständig zu prüfen.</p> <p>Unsere Produkte unterliegen, wie alle enthaltenen Rohstoffe, einer kontinuierlichen Überwachung, wodurch eine gleichbleibende Qualität gewährleistet ist.</p> <p>Für weitere Fragen wenden Sie sich an Ihren Verkaufsberater oder Fachhandel.</p> <p>Den aktuellen Stand unserer Technischen Merkblätter finden Sie auf unserer Homepage bzw. können in der zuständigen Geschäftsstelle angefordert werden.</p>
-----------------------------	---