

TECHNISCHES MERKBLATT (TM)

HASIT PP 301 HYDROSOL LF

Organischer Tiefgrund und Verdünnung



Anwendungsbereiche

Universale, unpigmentierte, transparente, lösemittelfreie Spezialgrundierung für minderfeste Untergründe. Zur Untergrundverfestigung und Egalisierung von Alt- und Neuputzflächen. Als dampfdiffusionsdurchlässige Universalgrundierung für nachfolgende Dispersions-, Silikonharz- und Dispersionsilikatfarben. Innen und Außen auf mineralischen Untergründen und organischen Untergründen, wie alten Kunstharz- oder Silikonharzputzen und alten Wärmedämmverbundsystemen.

Eigenschaften

- Verfestigt, schafft organisch-tragfähige und mineralische Untergründe
- Haftverbessernd
- Egalisiert das Saugverhalten des Untergrundes
- E.L.F. (emissionsarm und lösemittelfrei)
- Farblos, transparent

Verarbeitung



Technische Daten

Artikelnummer	2000006395	2000006394
EAN	4038502101013	4038502101020
Zolltarifnr.	32041100	
Verpackung		
Menge pro Einheit	5 L/EH	10 L/EH
Einheit pro Palette	84 EH/Pal.	60 EH/Pal.
Farbe	Transparent	
Verbrauch	ca. 0,2 L/m ²	
Verbrauchshinweis	Verbrauchswerte sind Richtwerte und hängen stark von Untergrund und Verarbeitungstechnik ab.	
Dichte	1,1 kg/L	
pH-Wert	8	
Verpackungshinweise	In recyclingfähigen Kunststoffkanistern.	

HASIT PP 301 HYDROSOL LF

Organischer Tiefgrund und Verdünnung

Materialbasis

- Kunstharz
- Organisch
- Polymerdispersion

Verarbeitungsbedingungen

Bis zur Durchtrocknung vor Frost, zu schneller Austrocknung und nachträglicher Durchfeuchtung schützen.

Untergrund

Der Untergrund muss trocken, tragfähig sowie frei von Verunreinigungen, wie z.B. Staub, Ruß, Algen, Ausblühungen etc. sein.

Putz der Mörtelgruppen IV und V: Gips, Gipskalk- und Anhydritputze: Eventuelle Sinterschichten entfernen, Oberflächen reinigen. Produkt auf das Saugverhalten des Untergrundes einstellen. Bei der Anwendung muss das Produkt vom Untergrund aufgesaugt werden. Ein- oder zweilagiger Anstrich.

Putz der Mörtelgruppen Ia und Ib: Kalkputze: Nicht auf diesen Untergründen verwenden.

Putz der Mörtelgruppen II und III: Zement- und Kalkzementputze: Oberflächen reinigen. Produkt auf das Saugverhalten des Untergrundes einstellen. Bei der Anwendung muss das Produkt vom Untergrund aufgesaugt werden. Ein- oder zweilagiger Anstrich.

Tragfähige (Alt-) Anstriche und (Alt-) Beschichtungen auf Dispersionsbasis: Oberflächen reinigen. Produkt auf das Saugverhalten des Untergrundes einstellen. Bei der Anwendung muss das Produkt vom Untergrund aufgesaugt werden. Ein- oder zweilagiger Anstrich.

Tragfähige (Alt-) Anstriche und (Alt-) Beschichtungen auf Silikatbasis: Oberflächen reinigen. Produkt auf das Saugverhalten des Untergrundes einstellen. Bei der Anwendung muss das Produkt vom Untergrund aufgesaugt werden. Ein- oder zweilagiger Anstrich.

Tragfähige (Alt-) Anstriche und (Alt-) Beschichtungen auf Silikonharzbasis: Oberflächen reinigen. Produkt auf das Saugverhalten des Untergrundes einstellen. Bei der Anwendung muss das Produkt vom Untergrund aufgesaugt werden. Ein- oder zweilagiger Anstrich.

Gipskartonplatten, Gipsplatten, Gipsbauplatten, Vollgipsplatten: Oberflächen reinigen. Produkt auf das Saugverhalten des Untergrundes einstellen. Bei der Anwendung muss das Produkt vom Untergrund aufgesaugt werden.

werden. Ein- oder zweilagiger Anstrich.

Nicht tragfähige Beschichtungen und Oberflächen:

Beschichtungen oder Oberflächen, die auch nach der jeweils empfohlenen, vorgeschriebenen

Untergrundvorbehandlung bzw. Grundierung mit

beispielsweise HASIT PP 201 SILICA LF, PP 401 SILCO LF, PP 501 SISI® SOL LF, PP 301 HYDRO LF oder PP 317 ISO LF nach wie vor nicht tragfähig sind (Hinweis:

Gitterschnittprüfung nach EN 2409), müssen mechanisch entfernt werden.

Untergrund-Vorbehandlung

Abblätternde und rissige Alt-Anstriche sind mechanisch zu entfernen. Abblätternde Öl-, Lack- und Dispersionsfarben sind abzubeizen. Tapeten- und Leimreste mit warmem Wasser abwaschen.

Zubereitung

Grundierungen/Tiefgründe sind mit dem jeweiligen Verdünnungsmittel auf das Saugverhalten des Unterputzes einzustellen. Es dürfen keine glänzenden Schichten entstehen. Verwendung als Grundierung/Tiefgrund: Die Grundierung muss vom Untergrund aufgesaugt werden, ohne dass ein durchgehender Film entsteht. Es dürfen keine glänzenden Schichten entstehen. Mit Wasser im Verhältnis 1:3–1:4 verdünnen!

Verarbeitungshinweis

Austrocknungszeit vor Aufbringen der Endbeschichtung ca. 24 Stunden (je nach Temperatur- und Witterungsbedingung). Es ist darauf zu achten, dass nach der Trocknung keine glänzende Anstrichoberfläche vorliegt. Probefläche anlegen. Nicht mit anderen Materialien vermischen. Werkzeug nach Gebrauch sorgfältig reinigen. max. mit 20 % Wasser verdünnen

Verarbeitung

Auftrag erfolgt satt, gleichmäßig deckend, mittels geeignetem Pinsel, Rolle oder Bürste.

Der maschinelle Auftrag erfolgt gleichmäßig mittels

HASIT PP 301 HYDROSOL LF

Organischer Tiefgrund und Verdünnung

geeignetem Spritzgerät.

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. Bei der Verarbeitung mit einem Airlessgerät ist zu beachten, dass nur ein Sprühnebel erzeugt wird und sich die Grundierung nur oberflächlich auf der Wand absetzt. Ein händische Nachbearbeitung ist erforderlich

Gefahrenhinweise

Detaillierte Sicherheitshinweise erhalten Sie aus unseren separaten Sicherheitsdatenblättern. Vor der Anwendung sind diese durchzulesen.

Lagerung

Gut verschlossen lagern. Lagertemperatur zwischen +5 °C und +30 °C.
Lagerung max. 12 Monate

Zertifikate

Label



Allgemeine Hinweise

Mit diesem Merkblatt werden alle früheren Ausgaben ungültig. Zeitabhängige Werte beziehen sich auf Normklimabedingungen (+20 °C/65 % r.L.). Diese können durch Umgebungsfaktoren wie Temperatur, Feuchtigkeit und Art des Substrats variieren. 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. Unsere Produkte unterliegen, wie alle enthaltenen Rohstoffe, einer kontinuierlichen Überwachung, wodurch eine gleichbleibende Qualität gewährleistet ist. Für weitere Fragen wenden Sie sich an Ihren Verkaufsberater oder Fachhandel. Den aktuellen Stand unserer technischen Merkblätter finden Sie auf unserer Homepage bzw. können in der zuständigen Geschäftsstelle angefordert werden. Alle in diesem Produktdatenblatt angegebenen technischen Daten wurden unter Laborbedingungen ermittelt.