

PRODUKTDATENBLATT 01.03.01-ger
GRUNDIERUNGEN

UNIGRUND

universelle Grundierung für pastöse Dekorputze

1. Merkmale und Anwendung

UNIGRUND ist eine mit feinem Quarzsand angereicherte wässrige Dispersion von Acrylatbindemitteln **zur Grundierung sämtlicher Wandflächen – auch von Grundputzen in Wärmedämmsystemen – vor dem Aufziehen von Acrylat, Silicon und Silikatdekorputzen.**

Gute Untergrundeinfärbung, egalisiert die Wasseraufnahme, verstärkt etwas die Wasserabweisung bindet auch Staub oder schlecht haftende Partikel, die die durch Reinigen aus verschiedenen Gründen nicht zu entfernen waren. Verlängert die Verarbeitungszeit des aufgezogenen Putzes und verbessert die Haftung auf sehr glatten und schlecht saugenden Untergründen.

2. Verpackungsarten , Farbtöne

Kunststoffeimer mit 5 und 18 kg:

- weiß (Farbton 1001)
- 351 Farbtöne aus der Farbkarte FARBEN UND PUTZE (an den JUMIX Mischstationen in den Verkaufsstellen)

Beschichtungen verschiedener Farbtöne können untereinander im beliebigen Verhältnis gemischt werden!

3. Technische Daten

Dichte (kg/dm ³)		~1,20
Trocknung T = +20 °C, rel.F. = 65 % (Stunden)	oberflächentrocken	~2
	weiterverarbeitbar	~12
	niederschlagsfest	~24
Gehalt von flüchtigen organischen Stoffen (VOC) (g/l)		<2 EU VOC Grenzwert Kat.A/g (ab 01.01.2010): <30

Hauptbestandteile: Stirenacrylatbindemittel, Kalzit und Silikatfüllmittel, Zelluloseeindickungsmittel, Titandioxyd, Wasser

4. Untergrundvorbereitung

Der Untergrund muss fest, trocken und sauber sein – frei von schlecht haftenden Teilen, Staub, Schalungsölen, Fetten und sonstigem Schmutz. Wir empfehlen besonders, sehr schmutzige Fassadenflächen sowie alle Betonflächen und algen- bzw. schimmelbefallene Fassadenflächen vorab mit einem heißen Wasserstrahl oder Dampf zu reinigen, letztere nach dem Reinigen unbedingt desinfizieren.

Neu verputzte oder gespachtelte Untergründe bei normalen Bedingungen (T = +20 °C, rel. Luftfeuchte = 65 %) mindestens 1 Tag pro 1mm aufgetragene Schichtdicke trocknen bzw. reifen lassen, bei Betonuntergründen minimal 1 Monat. Vor einem Auffrischungsauftrag sind sämtliche schlecht haftende und durch Wasser schnell durchgeweichte Anstriche, Putze und sonstige dekorative Beschichtungen restlos zu entfernen.



5. Verarbeitung

Das Produkt vor Gebrauch gut durchmischen und bei Bedarf, mit bis zu 5% Wasser verdünnen. Die, für die einzelnen Flächen benötigte Materialmenge, wird aus der Größe der Fläche und den Daten über den Durchschnittsverbrauch ausgerechnet oder geschätzt, in besonderen Fällen wird der Verbrauch durch Messen an einer ausreichend großen Testfläche ermittelt

Auftrag in einer Schicht mit einem für Dispersionsfarben geeigneten Malerpinsel, möglich ist aber auch ein Auftragen mit einer langflorigen Fell- oder Textilmalerrolle (Flörlänge von 18 bis 20 mm; aus Echt- oder Kunstfell beziehungsweise Textilbezug aus verschiedenen Kunstfasern – Polyamid, Dralon, Vestan, Nylon, Perlon oder Polyester). Beim Auftrag mit einer Malerrolle ein geeignetes Abstreifgitter benutzen.

Die einzelnen Wandflächen ohne Unterbrechung vom äußersten Rand zum anderen streichen. Flächen, die mit einer normalen, langflorigen Malerrolle unzugänglich sind (Ecken, Mulden, enge Leibungen u.ä.), immer als erste streichen und dazu geeignete Pinsel oder den Umständen angepasste kleinere Malerrollen zu Hilfe nehmen.

Ein Auftragen ist ausschließlich bei geeigneter Witterung bzw. bei normalen Mikroklima - Verhältnissen möglich: die Luft- und Oberflächentemperatur sollte nicht unter +5 °C und nicht über +35 °C, die relative Luftfeuchte nicht über 80 % liegen. Fassadenflächen werden vor Sonne, Wind und Niederschlägen mit Vorhängen geschützt, trotz des Schutzes sollte aber bei Regen, Nebel oder starkem Wind (≥ 30 km/h) nicht gearbeitet werden.

Der Richt- bzw. Durchschnittsverbrauch (In Abhängigkeit des Saugverhaltens und der Rauheit des Untergrundes):
UNIGRUND 120 – 200 ml/m ²

6. Werkzeugreinigung, Entsorgung

Das Werkzeug unmittelbar nach Gebrauch mit Wasser reinigen, trockene Flecken können nicht entfernt werden.

Restmaterial (nicht verdünnt!) in gut geschlossenem Gebinde für eventuelle Reparaturen oder späteren Gebrauch aufbewahren. Unbrauchbare flüssige Reste nicht in die Kanalisation, Wasserläufe, Umwelt oder in den Hausmüll entsorgen. Reste mit Zement mischen (es können auch erhärtete Mörtelreste oder Abfälle, Sand, Sägespäne zugegeben werden) und ausgehärtet auf der Bau- (EAK-Code 17 09 04) oder Hausmülldeponie (EAK-Code 08 01 12) entsorgen.

Gereinigte Gebinde können wiederverwertet werden.

7. Arbeitsschutz

Bei Einsatz des Produktes sind die allgemeinen Arbeitsschutzregeln und Vorschriften für Bau- und Malarbeiten zu beachten.

Bei Augenkontakt mit Wasser spülen und ärztlichen Rat hinzuziehen.

8. Lagerung, Transportbedingungen und Haltbarkeit

Lagerung und Transport bei einer Temperatur von +5 °C bis +25 °C. Vor direkter Sonne schützen. Außer Reichweite von Kindern lagern. FROSTFREI LAGERN!

Bei einer Lagerung im original verschlossenen und unbeschädigtem Gebinde: mindestens 12 Monate haltbar.

9. Qualitätskontrolle

Die Qualitäts-Eigenschaften des Produktes sind durch interne Herstellungsspezifikationen sowie durch slowenische, europäische und andere Normen festgelegt. Das Erreichen der deklarierten bzw. vorgeschriebenen Qualitätsniveaus sichert das vor mehreren Jahren eingeführte System des ganzheitlichen Managements und Qualitätskontrolle ISO9001, das eine tägliche Qualitätskontrolle in den eigenen Labors beinhaltet, zeitweise aber auch am Bauinstitut in Ljubljana und anderen unabhängigen Fachinstituten im In- und Ausland. Bei der Herstellung des Produktes werden strengstens slowenische und europäische Umwelt-, Arbeits- und Gesundheitsschutznormen beachtet, nachgewiesen mit den ISO 14001 und OHSAS 18001 Zertifizierungen.

10. Sonstige Informationen

Die technischen Hinweise in diesem Prospekt basieren auf unseren Erfahrungen und sollen zum Erreichen optimaler Resultate dienen. Für Schaden, die durch falsch gewählte Produkte, falsches Anwenden oder schlecht ausgeführte



Arbeiten verursacht wurden, übernehmen wir keinerlei Verantwortung.

Dieses technische Merkblatt ergänzt und ersetzt alle vorgehenden Ausgaben, wir behalten uns das Recht auf mögliche folgende Änderungen und Ergänzungen vor

Zeichen und Ausstellungsdatum: **TRC-061/10-gru-tor**, 24.01.2010

JUB kemična industrija d.o.o.
Dol pri Ljubljani 28, 1262 Dol pri Ljubljani, SLOWENIEN
Tel.: +386 1 588 41 00 Zentrale,
+386 1 588 42 17 Verkaufsdienst
Fax: +386 1 588 42 50 Verkauf
e-mail: jub.info@jub.si
Website: www.jub.eu

