

PUTZ GRUND

Universal-Putzgrund

WEISSE FARBE



PRODUKT BESCHREIBUNG

PUTZ GRUND ist ein Dispersionsprimer für Fassaden auf Basis hochwertiger Acrylemulsion. Dank ausgewählter Polymere und zugesetzter Additive sorgt PUTZ GRUND für die Durchtränkung des Untergrundes und erhöht die Wasserbeständigkeit des Fassadensystems.

ANWENDUNGSBEREICHE

Dieses Produkt kann sowohl bei der Renovierung alter Gebäude als auch zum Schutz neuer Gebäude vor der Anwendung des Fassaden-Primers verwendet werden. PUTZ GRUND ist in der Basisemulsionsform sowie in einer Variante mit Granulat erhältlich, die für eine verbesserte Haftung des Putzes geeignet ist.

UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Die Fläche, auf die das Produkt aufgetragen wird, muss eben, sauber, fest und trocken sowie tragfähig und frei von losen Teilen sein. Der Fassadenprimer kann auf Untergründen auf Gips- und Zementbasis sowie auf Zement-Gips-Putzen, die mindestens einen Monat alt sind, angewendet werden. Wenn der Untergrund Feuchtigkeit ausgesetzt ist, müssen zunächst die Schäden, die die Feuchtigkeit verursachen, repariert oder eine Isolationsschicht aufgebracht werden, die das Eindringen von Wasser verhindert. Betonuntergründe (mindestens 28 Tage alt, Restfeuchtigkeit $\leq 2\%$) müssen vor der Applikation des Primers vom Staub gereinigt werden. Alle alten und unzureichend haftenden Beschichtungen müssen vollständig entfernt und repariert werden; erst danach darf mit der Arbeit fortgefahren werden.

ZUBEREITUNG DES PRODUKTS

Vor Arbeitsbeginn den PUTZ GRUND gründlich bis zum Boden des Eimers durchmischen. Material aus verschiedenen Chargen oder Verpackungen in einem größeren Behälter homogenisieren, um Farbabweichungen auszugleichen. Bei Bedarf bis zu 20 % sauberes Wasser hinzufügen, um die gewünschte Konsistenz zu erreichen. Der PUTZ GRUND muss homogen, klumpenfrei und leicht verarbeitbar sein.

ANWENDUNG

Den Primer mit Rolle oder Langhaar-Pinsel gleichmäßig auf die gesamte Fläche auftragen. Die Arbeiten müssen gleichmäßig und ohne Unterbrechung auf zusammenhängenden Wandflächen durchgeführt werden, um Unebenheiten, ungleichmäßiges Trocknen usw. zu vermeiden. Den Primer gemäß dem System Titanium Mix einfärben, um die Farbnuance des Acrylputzes der Fassade anzupassen. Der Primer ist nach ca. 6 Stunden bei Standard-Wetterbedingungen berührungstrocken. Der Acrylputz kann nach 24 Stunden aufgetragen werden. Das Produkt muss bis zum vollständigen Durchtrocknen vor Witterungseinflüssen geschützt werden.

ANWENDUNGSBEDINGUNGEN

Standardparameter: Temperatur 20 °C, relative Luftfeuchtigkeit $\leq 65\%$. Untergrund- und Lufttemperatur müssen zwischen 5–30 °C liegen. Bei warmem Wetter trocknet das Produkt schneller, bei kaltem Wetter langsamer. Eine Testapplikation auf kleineren Flächen wird empfohlen, um die Eignung des Untergrundes und die Anwendungsbedingungen zu überprüfen.

VERWENDETE WERKZEUGE

Zum Mischen: Elektromischer oder Handmischer. Zum Auftragen: Rolle und/oder Pinsel.

VERBRAUCH

Ca. 0,2–0,25 kg/m² für die Primer-Schicht, abhängig von Schichtstärke, Aufnahmefähigkeit des Untergrundes und Anwendungsbedingungen.

LAGERUNG UND HALTBARKEIT

Das Produkt in der Originalverpackung, unbeschädigt, auf stabilen Paletten lagern, an einem trockenen Ort, geschützt vor Schnee, Regen, Hagel und direkter Sonneneinstrahlung, vor Frost geschützt, in einem geschlossenen oder abgedeckten Bereich. Haltbarkeit: 12 Monate ab Herstellungsdatum.

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN

Technische Dokumentation und Sicherheitsdatenblatt sind auf der offiziellen Website verfügbar: www.titanium-baustoffe.de

TECHNISCHE DATEN

Form	Flüssig
Farben	Weiß
Verarbeitungsbedingungen	Standardparameter: Temperatur 20 °C, relative Luftfeuchtigkeit ≤ 65 %, Verarbeitungstemperatur: 5–30 °C.
pH-Wert	6,8
Wasserdampfdurchlässigkeit	V1
Wasserdurchlässigkeitskoeffizient	W2
Verbrauch	0,2–0,25 kg/m²
Haftung	2,11 N/mm²
Verpackung	5 kg / 20 kg
Haltbarkeit	12 Monate ab Produktionsdatum

LEISTUNGSERKLÄRUNG



TITANIUM
EN 1062-1:2006

Hersteller: REFIX SH.P.K. RKS
DOP 200/08.12.2025
Norm: EN 1062-1:2006

TITANIUM-PUTZGRUND P-200/08.12.2025

Wasserdampfdurchlässigkeitskoeffizient	Klasse V1
Äquivalente Luftschichtdicke unter Diffusionsbedingungen	Klasse V1
Wasserdurchlässigkeitskoeffizient	Klasse W2
Haftzugfestigkeit	2,11 N/mm²
Maximale Korngröße	Klasse S2 – Mittel
Trocknungszeit	2 Stunden
pH-Wert	6,8