

# PRIMER ACR PIG

Pigmentierte Dispersionsgrundierung  
3therm | silikaolin

## EIGENSCHAFTEN

- ✓ Mineralischer Grundierungsanstrich auf Wasserbasis für Wandfarben und Edelputz
- ✓ Voreingefärbt
- ✓ Anti-Fluoreszent
- ✓ Fixierungsmittel
- ✓ Erhöhte Haftung
- ✓ Produkt mit reduzierter Umweltbelastung über den gesamten Lebenszyklus, formuliert mit sehr geringem VOC-Anteil



## TECHNISCHE DATEN

Format	Behälter zu 5-15 L - flüssiges Produkt
Zusammensetzung	Wässrige Dispersion von Acrylpolymeren und ultrafeinen Pigmenten mit hoher Penetration, mit Haftvermittlern. Lösungsmittelfrei.
Viskosität	Mittel bis niedrig
Farbe	Weiß - pigmentiert
Optik	Matte, opake Flüssigkeit
Spezifisches Gewicht	1,49 kg/dm <sup>3</sup>
Lagerung	Haltbar für 12 Monate in der angemessen verschlossenen und vor Sonnenlicht geschützt gelagerten Originalverpackung bei einer Temperatur von + 5° C und + 35° C. Empfindlich auf Frost.
Ergiebigkeit	Abhängig von der Aufnahmefähigkeit der Oberfläche und mit empfohlener Verdünnung: 0.15 L/m <sup>2</sup> - 15 L reichen für ungefähr 100 m <sup>2</sup> - 5 L reichen für ungefähr 35 m <sup>2</sup>

Fixierende Grundierung. Europäischer VOC Grenzwert (Vorgabe 2004/42/CE) für dieses Produkt (Kat. A/h). 50 g/L (2007); 30 g/L (2010).

**Dieses Produkt enthält maximal 1 g/L an VOC.**

## EINSATZBEREICH

Fixiermittel mit neuer Struktur und Leistung. Hergestellt mit speziellen Harzen ist eine der wichtigsten Eigenschaften, dass das Produkt tief in die Poren der Bauuntergründe eindringt, sowohl im Innen- als auch im Außenbereich. Es reduziert die Absorption des Untergrunds und lässt ihn gleichzeitig atmen. Es gleicht die Aufnahme aus und erleichtert so das Auftragen der Deckschichten. Stets tiefenwirksam, bildet keinen Film und ist deshalb das ideale Präparat für den Auftrag von Lacken, Kunststoffen und Beschichtungen auf Quarzbasis. Hervorragende Haftung auch auf besonders schwierigen Oberflächen, dank der Verwendung spezieller ultrafeiner Harze (Partikelgröße von 30 Nanometern im Vergleich zu 150 eines normalen Harzes) und dem Vorhandensein eines Haftvermittlers in der Formulierung, der zwischen Träger und Produkt wirkt.

Die oben genannten Daten und Informationen beruhen auf unseren genauen Untersuchungen und Erfahrungen. Da die Benutzung durch Bedingungen beeinflusst werden kann, die außerhalb unserer Kontrolle liegen, können wir keine Verantwortung für die erzielten Ergebnisse übernehmen. Wir empfehlen in jedem Fall durch Vorversuche zu prüfen, ob sich das Produkt zur Anwendung eignet.

# PRIMER ACR PIG

Pigmentierte Dispersionsgrundierung  
3therm | silikaolin

---

## VERLEGUNG

Es kann auf jede Art von Putz (grob, glatt, Gips, Trockenmörtel, Gipskarton, Beton, Fertigteile, Sichtbeton, Eternit-Agglomerate, usw.) aufgetragen werden. Auf neuen Oberflächen ist das Produkt unbedingt notwendig, um jegliche Alkalität zu isolieren und die Absorption auszugleichen. Bei Renovierungsarbeiten auf bröckelndem oder schlecht verdichtetem Putz verbessert es die Wandkohäsion, blockiert und verstärkt alte, bereits vorhandene Anstriche und schafft so einen kompakten Untergrund, ideal für nachfolgende Anwendungen von Veredelungsprodukten. Das Resultat ist ähnlich wie bei üblichen lösungsmittelbasierten Produkten, mit einer deutlichen Barrierewirkung gegen aufsteigende Feuchtigkeit und daraus resultierende Aussalzung.

## ANWENDUNG

Das Produkt mit Pinsel, Rolle oder Druckluft auftragen, wobei es zu 20% bis maximal 30% mit Wasser verdünnt wird. Bei neuen Oberflächen Staub entfernen, bei alten Oberflächen Schmutz und Fett beseitigen. Alte, nicht haftende Farbe abkratzen und abbürsten, bis der unversehrte Teil des Untergrunds zum Vorschein kommt. Bei Untergründen, die bröckeln oder verfestigt werden müssen, die erste Schicht des Produkts 1:5 mit Wasser verdünnen, gefolgt von einer zweiten Schicht, die zu 20-30% verdünnt ist. Bei der Anwendung die nicht zu streichenden Bereiche gut abkleben, gleichmäßig und nicht tropfend auftragen und für nachfolgende Anwendungen 4-6 Stunden warten.

## TROCKNUNG

Vollständige Trocknung: 12-24 Stunden

## ÜBERSCHICHTUNG

12-24 Stunden

In Übereinstimmung mit der Verordnung (EU) Nr.: 305/2011 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 9. März 2011 zur Festlegung harmonisierter Bedingungen für die Vermarktung von Bauprodukten und zur Aufhebung der Richtlinie 89/106/EWG des Rates.