

## ISORYX Primario

Reflektion-Barrier-System

Innen- und Außenanwendung



### Produktbeschreibung

ISORYX Primario ist eine gebrauchsfertige, lösungsmittelfreie Grundierung speziell für den Einsatz der ISORYX Reflektion-Barrier-Technologie.

Technische Beratung unter  
[info@isoryx.de](mailto:info@isoryx.de)

### Anwendungsbereich

Die grundierten Untergründe, wie beispielsweise mineralische Grundputze sowie Gipskarton, werden zuverlässig hydrophobiert, wobei die Wasserdampfdurchlässigkeit des Untergrundes voll erhalten bleibt.

Vor dem anschließenden Auftrag von ISORYX Inside oder ISORYX Outside muss ISORYX Primario vollständig ausgetrocknet sein, damit eine hervorragende Verbindung zwischen dem unter Kunde Beschichtung erreicht wird.

ISORYX Primario **verhindert nicht** das Verfärben und Durchschlagen von Fremdstoffen bei anschließend aufgetragenen Beschichtungen.

### Untergrundvorbereitung

Der Untergrund muss trocken, fest sowie frei von Ausblühungen, Staub und losen Teilen bzw. Trennmitteln (z.B. Schalöl) sein. Verschmutzte oder sandende Oberflächen sind ganzflächig je nach Untergrund durch Abwaschen, Abbürsten oder mithilfe von Hochdruckstrahler zu reinigen. Bei Reinigung durch Wassereinsatz ist auf ausreichende Trocknung der Untergründe zu achten.

### Verarbeitung

Die Grundierung kann wahlweise mit Farbrollen, Pinseln oder einem geeigneten Spritzgerät aufgetragen werden.

ISORYX Primario ist gebrauchsfertig. Nach gründlichem Aufrühren unverdünnt mit Lammfellrolle, Bürste oder geeignetem Spritzgerät satt auftragen und trocknen lassen.

Die Objekt- und Umgebungstemperatur sollte während der Verarbeitung zwischen +5°C und +35°C liegen. Bei direkter Sonneneinstrahlung ist für Verschattung zu sorgen. Frische Grundierung vor zu starker Sonneneinstrahlung schützen.

**Bei stark saugenden Untergründen ist ein Zweitanstrich nass in nass erforderlich.**

Bevor mit nachfolgenden Arbeiten begonnen werden kann, muss gewährleistet sein, dass die grundierte Oberfläche ausreichend trocken ist.

Die Trocknungszeit liegt bei Normalbedingungen (+ 20°C / 60 % Luftfeuchte) bei ca. 12 Stunden, tiefere Temperaturen und höhere Luftfeuchte verlängern diese Zeit

In Zweifelsfällen bezüglich Verarbeitung oder Objektbesonderheiten Beratung anfordern. Keine Fremdstoffe beimischen.

Haut und Augen schützen, bei Berührung gründlich mit Wasser spülen, bei Augenkontakt unverzüglich Arzt aufsuchen Sicherheitsdatenblatt (aktuelles beachten Sicherheitsdatenblatt beachten.

In abgebundenem Zustand physiologisch und ökologisch unbedenklich.

### **Verbrauch**

ISORYX Primario wird unverdünnt verarbeitet. Je nach Saugverhalten des Untergrundes sowie des gewählten Auftragsverfahrens ca. 0,15 - 0,25 l/m<sup>2</sup>. Exakte Verbrauchsmengen sind durch Anlegen von Probeflächen zu ermitteln.

### **Reinigung**

Werkzeuge sind nach dem Gebrauch gründlich mit Wasser reinigen. Leere Gebinde sind fachgerecht dem Recycling zuführen.

### **Lagerung**

Unter trockenen, frostfreien und kühlen Bedingungen sind original verschlossene Gebinde mindestens 12 Monate ab Verkaufsdatum lagerfähig.

### **Entsorgung**

Eimer sind komplett zu entleeren, Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

### **Zolltarifnummer**

32099000

**Technische Daten**

Anwendung:	Innen- und Außenanwendung
Bindemittel	Alkylalkoxysilan und -siloxan
Dichte	1,0 + / - 0,05
Farbe	trocknet farblos
Gefahrenkennzeichnung	entfällt
pH-Wert	7,5 + / - 1,0
Trocknungszeit	ca. 12 Stunden
Verarbeitungstemperatur	+ 5°C bis + 30°C

**Rechtliche Hinweise**

Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen basieren auf unserem aktuellen technischen Wissensstand und unseren Erfahrungen. Aufgrund der Vielzahl möglicher Einflussfaktoren bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte ist der Anwender jedoch verpflichtet, eigene Prüfungen und Tests durchzuführen. Die Angaben dienen lediglich als allgemeine Richtlinien. Sie stellen keine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen bestimmten Verwendungszweck dar. Der Anwender ist zudem selbst dafür verantwortlich, bestehende Schutzrechte sowie geltende Gesetze und Vorschriften zu beachten.

**Nicht behobene Baumängel können zu Garantieproblemen führen.**

**Mit der Veröffentlichung dieses Merkblatts verlieren alle vorherigen Versionen ihre Gültigkeit:**

Datum der Vorgängerversion: -

Versionsnummer der Vorgängerversion: 1 (de)