

## RUCOSIL Tiefgrund aktiv *wv* ( ultrafein / verfestigend / universell überarbeitbar )

### Allgemeine Beschreibung

<b>Produktbeschreibung</b>	<b>Ultra feinteiliger Tiefgrund auf Hydrosol-Siloxanbasis ; speziell für die Aktiv-Behandlung zur Verfestigung, Hydrophobierung und Sanierung mineralischer Untergründe (insbesondere auch mit Grünbewuchs). Universell überarbeitbar; ideal für Deckanstriche mit RUCOSIL Solar!</b> <b><u>Bindemittelbasis:</u></b> ultrafeines Polymer-Hydrosol / Polysiloxan <b><u>Biozide:</u></b> Enthält <b>Filmschutzmittel:</b> Diuron, Zinkpyrithion, OIT
<b>Eigenschaften</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- optimaler Feuchtigkeitsschutz und erstklassige Imprägnierwirkung → verhindert Wasseraufnahme und Durchfeuchtung des Mauerwerks (kein Wärmedämmverlust); vermindert die Ausblühgefahr und verlängert die Haltbarkeit nachfolgender Anstriche</li> <li>- verfestigt sandende und abgewitterte Fassaden und Mauerwerke, sowie Reste von Kalk- und Mineralfarben</li> <li>- egalisiert stark oder unterschiedlich saugende Untergründe</li> <li>- ausgezeichnetes Eindringvermögen; enthält ein ultrafeines, echt gelöstes Polymerharz und ein konventionelles Hydrosol (für Verfestigung)</li> <li>- problemlos mit Dispersionsfarben, Silikon- und Silikatfarben überarbeitbar</li> </ul>
<b>Anwendung</b>	Als <u>wasserabstossende (hydrophobierende) Imprägnierung und Verfestigungsgrundierung von saugenden, mineralischen Untergründen</u> (Fassaden, Mauerwerk, Denkmal- und Heimatschutzobjekte). Ideal für nachfolgende Anstriche mit RUCOSIL Solar Silikonmattfarbe; speziell für abgewitterte, stark saugende und kreadende Flächen mit Grünbewuchs. <b><u>Untergründe:</u></b> mineralische Untergründe
<b>Lieferform</b>	<b><u>Aussehen:</u></b> weisslich-milchig; farblos auftrocknend <b><u>Glanzgrad:</u></b> bei Schichtbildung Glanzeffekt möglich <b><u>Konsistenz:</u></b> streichfertig ( ca. 11 - 12 sec DIN-Becher 4 )
<b>Gebinde</b>	Plastik-Gebinde; 5 - 25 kg
<b>Lagerung</b>	In gut verschlossenen Originalgebinden bis 1 Jahr.

### Technische Daten

<b>Spez. Gewicht</b>	1,03 g / ccm
<b>Festkörper</b>	17 %
<b>Trocknung</b>	<u>oberflächentrocken</u> nach ca. 1 Std.
<b>Überarbeitbarkeit</b>	<u>überstreichbar</u> nach 3 - 4 Std.
<b>Verbrauch</b>	6 - 9 m <sup>2</sup> pro kg ( je nach Saugfähigkeit des Untergrundes )

## Beständigkeiten und Filmeigenschaften

**Hydrophobierung / Verfestigung** Durch die beiden Bindemittelkomponenten ( Hydrosol - Polymer und Siloxan ) wird eine einzigartige Imprägnier- und Verfestigungswirkung erreicht!

## Verarbeitungs- und Anwendungshinweise

<b>Applikation</b>	streichen (Bürste oder Flächenstreicher), spritzen RUCOSIL Tiefgrund <i>aktiv</i> soll gleichmässig und satt aufgetragen werden, damit eine gleichmässige Tiefenwirkung resultiert.
<b>Vorbehandlung</b>	Der Untergrund muss sauber, fett- und schalölfrei, sowie gut trocken und ausgehärtet sein. <u>Mit Algen und Schimmelpilz befallene Untergründe, welche begrenzt tragfähig sind (sandend, stark kreidend und saugend)</u> können nach der Vorreinigung mit Hochdruckgerät anstelle einer Behandlung mit Fungizid-Lösung (Fungizid-Konzentrat 1 : 10 mit Wasser verdünnt) direkt mit RUCOSIL Tiefgrund aktiv behandelt werden!
<b>Verdünnung</b>	nur mit Wasser
<b>Verarbeitungshinweise</b>	nicht unter 5°C (Temperatur des Untergrundes)
<b>Anstrichaufbau</b>	<b><u>Grundieranstrich:</u></b> - RUCOSIL Tiefgrund <i>aktiv</i> / farblos (Bei Resten von alten Leimfarben-Anstrichen im Innenbereich sollte der lösemittelhaltige RUCOPOL-Tiefengrund farblos verwendet werden!)  <b><u>Deckanstriche:</u></b> - RUCOSIL Solar Silikonmattfarbe - Aussendispersionen, Fassadenmattfarben
<b>Gerätereinigung</b>	sofort mit Wasser; nach dem Antrocknen mit Nitro-/Universalverdünner, Nitro-reiniger

## Sicherheitsdaten

<b>Kennzeichnung</b>	s. aktuelles Sicherheitsdatenblatt oder Etikett	
<b>RID/ADR-Klassifikation</b>	frei	
<b>VVS-Entsorgungscode</b>	08 01 12	
<b>VOC - Gehalt</b>	0	
<b>Decopaint:</b>	Ah 30 g/L	VOC max. 10 g/L