

**Rhencoll IW 20, Raumfarbe, weiß, matt**

Dispersionsfarbe, tropf- und spritzgehemmt

Rhencoll Mineral Defense System: Hochwertig ausgerüstet gegen Bakterien, Schimmel, Pilzbefall, Fäulniserreger

Aktiver Schutz für Umwelt, Gewässer, Erdreich durch Vermeidung von Bioziden

**Art.-Nr.: A 5600 (Raumfarbe, weiß)**



**Spezifikation:** =Raumfarbe, Malerklasse. Weiß, atmungsaktiv. Sehr hohe Deckkraft. Verbessert die Raumlufthygiene. Umweltfreundlich, wasserbasiert.

**Klassifizierung:** Deckkraft Klasse 1, Nassabrieb Klasse 3, nach DIN EN 13300




**Farbton:** Weiß, matt

**Anwendungsgebiet / Untergrund:** Im Innenbereich, Putz, Beton, Mauerwerk, Papier und Raufasertapete, Gipskarton, sowie zum Überstreichen von intakten Altanstrichen auf Dispersionsbasis oder Ölbasis.

**Ergiebigkeit:** Ca. 7 m<sup>2</sup> / Liter bei einmaligem Anstrich

**VOC 2010:** Kat A / Basis Wb MAX Wert 30g/L / IST Wert 27g/L

**Konservierung:** Topfkonservierung und Permanentschutz gegen Bakterien, Schimmel und Fäulniserreger. Schutzsystem durch Geneseptoy® GY 88 auf rein mineralischer Basis. Aktiver Umweltschutz durch Vermeiden von Bioziden.

<p><b>Schutzsystem Geneseptoy® GY 88:</b> Schutzausrüstung nach patentiertem Verfahren!</p>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Permanent wirksam gegen Bakterien, Schimmel, Pilzbefall, Fäulniserreger</li> <li>✓ Umweltfreundlich, ungiftig</li> <li>✓ Unschädlich für die Umwelt</li> <li>✓ Unbedenklich für Mensch und Tier</li> <li>✓ Auf rein mineralischer Basis, nach dem Vorbild der Natur</li> <li>✓ Durch weltweites Patent geschützt</li> </ul>		
<p><b>Prüfziel erreicht:</b>                  Erfüllt die Anforderungen der Emissionsklasse M1                  Erfüllt die Anforderungen des AgBB Schema 2015</p>		

**Technische Hinweise:**

- Auftragsverfahren: Pinsel, Rolle oder Spritzgeräte
- Glanzgrad: Matt
- Verarbeitungstemperatur: Nicht unter +8° C (Material-, Umluft- und Raumtemperatur)
- Verbrauch: 1 Liter reicht für 7 m<sup>2</sup> auf glattem Untergrund. Auf rauen Flächen entsprechend mehr. Bei feinplastischen Beschichtungen den Verbrauch durch Probebeschichtung ermitteln.
- Trockenzeit: Bei + 20 °C und 65 % rel. Luftfeuchte nach 1 Std. oberflächentrocken und überstreichbar. Durchgetrocknet und belastbar nach ca. 1 Tag. Bei niedrigerer Temperatur und höherer Luftfeuchtigkeit verlängern sich diese Zeiten.
- Reinigung der Werkzeuge: Sofort nach Gebrauch mit Wasser.

Allgem. Hinweis: Vor Gebrauch und nach längeren Pausen umrühren,  
nicht mit lösemittelhaltigen Produkten mischen.  
Abtönen: Mit verträglichen Vollton- und Abtönfarben.  
Flammpunkt: Keiner

**Beschichtungsaufbau:** Der Untergrund muss sauber, trocken, öl-, fettfrei und tragfähig sein. Nicht tragfähige oder blätternde Oberflächen entfernen. VOB, Teil C, DIN 18363, Abs.3 beachten. Leimfarben und k Reidende Oberflächen restlos abwaschen. Saugende und kritische Untergründe vorstreichen mit Rhenocoll Tiefgrund 14 F.  
Grundanstrich und Schlussanstrich mit Rhenocoll IW 20 - unverdünnt -  
Bei Spritzauftrag Produkt auf Spritzviskosität einstellen.

**Kennzeichnung gem. Verordnung (EG) Nr. 1272/2008:** Keine Kennzeichnung  
**ADR/GGVS:** Kein Gefahrgut

**Deklaration Inhaltsstoffe GesundFarbe:** Calciumcarbonat, Quarzsand, Titandioxid, Kaolin, Talkum, Barytmehl, Wasser, wässrige Dispersion (Lösemittelfrei), Geneseptoy<sup>®</sup> GY (Mineralienmischung).

**Sicherheitshinweise:** Bei der Verarbeitung sind die üblichen Schutzmaßnahmen und Vorschriften der zuständigen Berufsgenossenschaft zu beachten. Sicherheitsrelevante Daten, sowie Hinweise zur Entsorgung bitte dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt entnehmen. Zur Anwendung in technischen Gewerbebetrieben bestimmt.

**Lagerung:** Im Originalgebinde nicht unter +8°C sowie nicht längere Zeit über +30°C lagern und transportieren, gut verschließen. Im unangebrochenen Originalgebinde 6 Monate lagerfähig. Anbruchgebinde bald aufbrauchen.

**Liefergebinde:**

2,5 Liter Eimer  
5 Liter Eimer  
10 Liter Eimer  
12,5 Liter Eimer

**Service:** Unser anwendungstechnischer Beratungsdienst steht Ihnen jederzeit unverbindlich zur Verfügung.

**Tel.:** + 49 (6384) 9938-0  
**Fax:** + 49 (6384) 9938-112  
**E-Mail:** [info@rhenocoll.de](mailto:info@rhenocoll.de)

Diese Angaben sind unverbindlich und beruhen auf Erfahrungen in der Praxis, sowie den bei uns durchgeführten Versuchen und sind keine Eigenschaftszusicherungen im Sinne der neuesten BGH-Rechtssprechung. Wir empfehlen in jedem Falle die Durchführung eigener Versuche, da wir auf die Vielfalt der Werkstoffe und auf deren Verarbeitung keinen Einfluss haben. Über den Inhalt des Merkblattes hinausgehende oder abweichende Angaben bedürfen der schriftlichen Bestätigung durch das Stammwerk. Es gelten in jedem Falle unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle vorausgegangenen Ausgaben ihre Gültigkeit.