

# Produktinfo Kompakt

## Fassadenfarben

### HERBOXAN PLUS



### Matte und spannungsarme echte Siliconharzfarbe für hochwertige und länger saubere Fassaden.

<b>Kurzbeschreibung:</b>	Herbol Herboxan Plus lässt sich schnell und leicht verarbeiten. Die Struktur der Putzoberfläche bleibt erhalten und wird nicht zugeschlämmt.
<b>Produktmerkmale:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• durch die selbstreinigende Wirkung der Oberfläche bleibt die Fassade länger sauber (hydrophobe Oberfläche)</li> <li>• Sicherheit gegen frühzeitigen Algen- und Pilzbefall durch technischen Filmschutz</li> <li>• durch die geringe Oberflächenspannung wird verhindert, dass es zu einem erhöhten Spannungsaufbau (gilt für den gesamten Anstrichfilm auf der Fassade inkl. Altbeschichtung) kommt. Hierdurch wird das Risiko von Abplatzungen deutlich verringert.</li> <li>• unverseifbar und mit Schutzfunktion gegen aggressive Luftschadstoffe</li> <li>• sehr matt in der Auf- und Seitenansicht</li> <li>• sehr leichte und angenehme Verarbeitung</li> <li>• hohe Wirtschaftlichkeit durch geringen Verbrauch</li> <li>• gute Oberflächenoptik durch sehr geringe Rollstruktur/Rollerstreifigkeit</li> <li>• erfüllt die Anforderungen der DGNB in allen Qualitätsstufen (1 bis 4)</li> <li>• schlagregendicht und hoch wasserdampfdurchlässig</li> </ul>
<b>Einsatzgebiet:</b>	Als Erstbeschichtung und in der Renovierung von Fassadenflächen. Besonders gut geeignet für die Überarbeitung von alten Siliconharzfarben. Kann mit allen Herbol-Grundierungen und Kontaktanstrichen kombiniert werden. Herbol Herboxan Plus kann auch im wirtschaftlichen 2-Schicht-System eingesetzt werden.
<b>Untergründe:</b>	Putze CS I-CS IV, P Ic-P III, Kunstharzputze, WDV-Systeme
<b>Glanzgrad:</b>	matt ( $G_3$ ) ca. 0,5 GU/85° (ISO 2813) (gem. DIN EN 1062)
<b>Farbtonbeständigkeit:</b>	B (gemäß BFS-Merkblatt Nr. 26)
<b>Wasserdampf-Diffusionsstromdichte:</b>	$V_1$ (gem. DIN EN 1062)
<b>Wasserdurchlässigkeitsrate:</b>	$W_3$ (gem. DIN EN 1062)
<b>Farbton:</b>	weiß und in Tausenden von Farbtönen

<b>Farbton:</b>	<p>Herbol Herboxan Plus ist eine Basiskomponente der innovativen „Acomix Pro“-Töntech- nologie für längere Farbtonstabilität von Fassadenfarben.</p> <p>Ein weiterer Vorteil dieser Töntechologie ist, dass bei dunklen Farbtönen das Aufheizen der Anstrichoberflächen durch Sonneneinstrahlung deutlich vermindert wird und Farbtöne auf intaktem WDVS mit einem Hellbezugswert (HBW) &gt; 10 eingesetzt werden können. Liegt der Hellbezugswert (HBW) bei &lt; 10, kann der TSR-Wert bei uns angefragt werden.</p> <p>Gemäß dem Merkblatt „Total Solar Reflectance“ des Industrieverbandes WerkMörtel e.V. sollte der TSR-Wert des gewünschten Farbtons &gt; 25% sein.</p> <p>Für die einfache und sichere Beratung bei der Gestaltung von farbigen Fassaden haben wir den „1Plus Fassadenfächer“ entwickelt.</p>
<b>Gebinde:</b>	weiß 5 l und 12,5 l; farbig 1 l, 5 l und 12,5 l
<b>Verbrauch:</b>	150 ml/m <sup>2</sup> (pro Beschichtung); 1 l = für 7 m <sup>2</sup> / 12,5 l = für 83 m <sup>2</sup>
<b>Empfehlung der Technik:</b>	<p>Bei starkem Algen- und Moosbefall die Fassadenflächen mit Herbol Fassaden Reiniger* vorbehandeln. Bei hohem Risiko von Algen- und Moosbefall kann durch die Zugabe des Spezialkonzentrates Herbol Fungizid* der Filmschutz von Herbol Herboxan Plus erhöht werden. Weitere bzw. ergänzende Produktinformationen zu Herbol Herboxan Plus entnehmen Sie bitte dem aktuellen Technischen Merkblatt.</p> <p>Für Ihre Kundenberatung und zur Kundenbindung haben wir für Sie die kostenlose App „Herbol Fassade Digital“ entwickelt.</p> <p>Weitere Informationen zu unseren Fassadenprodukten erhalten Sie unter <a href="http://www.herbol.de">www.herbol.de</a>.</p>

\* Bitte beachten Sie das entsprechende aktuelle Technische Merkblatt.