

## ALPHA REZISTO EASY CLEAN

Extrem widerstandsfähige  
Innenwandfarbe.



Extrem widerstandsfähige, matte Innenwandfarbe. Beständig gegen Flecken und Flüssigkeiten. Leicht zu reinigen.



**Schadstoffgeprüfte Baustoffe**

- Prüfung auf gesundheitsrelevante Inhaltsstoffe und Emissionen
- Regelmäßige Produkt- und Prozessüberwachung
- Kontrolle der Einsatzstoffe

www.tuev-sued.de/ökologische-produktprüfung

geprüft in weiss



**EU Ecolabel :**  
FR/044/013

### ANWENDUNG

Anwendung

Für hochwertige Beschichtungen aller Innenwandflächen, z. B., Gipskartonplatten, Malervlies, Glasfasergewebe sowie Raufaser-, überstreichbare Struktur- und Prägetapeten und festhaftende Altbeschichtungen bzw. Putz und Mauerwerk. Besonders gut geeignet für Innenwandflächen in schmutzempfindlichen Bereichen, wie z. B. Küchen, Kantinen, Esszimmer u.v.m., insbesondere geeignet gegen Flüssigkeiten, wie z. B. Kaffee, Cola oder Ketchup, etc.

Eigenschaften Alpha Rezisto Easy Clean ist eine leicht zu verarbeitende, matte Innenwandfarbe, die sich durch eine extrem niedrige Verschmutzungsneigung auszeichnet und leicht zu reinigen ist. Die innovative Stain Shield-Technologie in der Farbe bewirkt (nach ca. 14 Tagen), dass Verschmutzungen deutlich weniger in die Oberfläche eindringen als dies bei herkömmlichen Wandfarben der Fall ist. Diese Eigenschaft erklärt auch die leichte Reinigungsfähigkeit; viele Verschmutzungen lassen sich bei zeitnaher Reinigung fast rückstandsfrei beseitigen. Damit eignet sich diese Farbe insbesondere für Räume mit hoher Belastung, wie z. B. Kinderzimmer, Flure, Klassenräume und Hotelzimmer. Die Beständigkeit von Sikkens Rezisto Easy Clean gegen Desinfektionsmittel, die z. B. in Krankenhäusern und Arztpraxen zur Flächendesinfektion eingesetzt werden, wurde von der iLF, Magdeburg GmbH geprüft und bestätigt. Nähere Informationen unter [www.sikkens.de](http://www.sikkens.de), [www.sikkens.at](http://www.sikkens.at) oder [www.sikkens-center.ch](http://www.sikkens-center.ch).

## TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Eigenschaften nach DIN EN 13 300	Nassabriebklasse 1, Deckvermögen Klasse 2 bei einer Reichweite von ca. 9 m <sup>2</sup> , Glanzgrad matt. Technische Werte können sich durch die Zugabe von Tönpaste verändern.	
Dichte	ca. 1,43 kg/l	
VOC-EU-Grenzwert	EU-Grenzwert für dieses Produkt (Produktkategorie A/a): 30 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 1 g/l VOC.	
Farbtöne	Farbtöne über das Color-Mix-System (BFS-Merkblatt Nr. 25 beachten)	
Verbrauch	ca. 110 ml/m <sup>2</sup> je Anstrich auf glattem Untergrund ( objektbedingte Abweichungen durch Probebeschichtung ermitteln). Entspricht einer Reichweite von ca. 9 m <sup>2</sup> /l oder 112,5 m <sup>2</sup> pro 12,5 l Gebinde.	
Verdünnung	mit Wasser	
Verarbeitung	Material vor Gebrauch umrühren; Rollen, Streichen oder Spritzen (Airless)	
Spritzdaten	Spritzdruck	ca. 140-180 bar
	Düsengrösse	0,017-0,021 Zoll
	Spritzwinkel	40-80°
	Verdünnung	---
Mindestverarbeitungstemperatur	> 5 °C für Untergrund, Luft und Material und während der Trocknung, bei einer max. rel. Luftfeuchte von 85 %	
Trockenzeiten bei 23 °C/50 % R.L.	überarbeitbar nach ca. 8 Stunden. Die endgültige Reinigungsfähigkeit ergibt sich bei vollständiger Durchtrocknung nach ca. 14 Tagen.	
Produktgruppe	GISCODE: BSW20	
Zusammensetzung gemäss VdL	Styrolacrylatdispersion, Titandioxid, Calciumcarbonat, Kieselgur, Aluminiumsilikat, Wachs, Wasser, Additive, Isothiazolinone	
Gefahrenkennzeichnung	Sicherheitsrelevante Daten und die Kennzeichnung sind dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen. Die Kennzeichnung ist ebenfalls auf dem Produkt-Etikett angegeben und die Hinweise dort sind zu beachten. Beratung für Isothiazolinonallergiker unter der Telefonnummer: D +49 221-40067906 AT +43 810 500130	

Reinigung der Werkzeuge	sofort nach Gebrauch mit Wasser, ggf. unter Zugabe handelsüblicher Haushaltsspülmittel. Reste von Farben und Lacken niemals in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.
Verpackung	Weiss 5 l, 10 l*, 12,5 l Basis W05 1 l, 5 l, 10 l* 12,5 l *nicht in Österreich und der Schweiz
Lagerung	ca. 2 Jahre im ungeöffneten, dicht geschlossenen Originalgebinde; trocken und kühl, aber frostfrei. Vor direkter Sonneneinstrahlung und Hitze schützen.
Entsorgung	Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Gebinde mit Resten bei entsprechender Sammelstelle abgeben. Eintrocknete Pinsel und Rollen über Restmüll entsorgen.
DGNB	Angabe nach DGNB (deutsche Gesellschaft für nachhaltiges Bauen) <b>Kategorie 2</b> <b>Qualitätsstufe 4</b>

## EU ECOLABEL

Verringern Sie Farbabfälle, indem Sie die benötigte Menge abschätzen. Bewahren Sie nicht verwendete Farbe für eine spätere Verwendung auf. Die Weiterverwendung von Farbe kann effektiv den Umwelteinfluss des Produkts während seines Lebenszyklus verringern. Um abzuschätzen, wieviel Farbe Sie benötigen, verwenden Sie bitte die folgende Formel:

$$\frac{\text{Zu beschichtende Fläche (m}^2\text{)}}{\text{Reichweite (m}^2\text{/L)}} \times \text{Anzahl Anstriche} = \text{Menge der benötigten Farbe (L)}$$

Der praktische Verbrauch variiert je nach Art, Zustand, Oberfläche und Saugfähigkeit des Untergrunds sowie der Art der Anwendung. Inhalt und Behälter gemäß den örtlichen, staatlichen oder nationalen Vorschriften entsorgen.

Lesen Sie die Sicherheitsinformationen auf dem Etikett sorgfältig durch und beachten Sie Abschnitt 8 unseres Sicherheitsdatenblatts für die Auswahl persönlicher Schutzmaßnahmen.

Reinigen Sie die verwendeten Werkzeuge sofort mit Wasser und minimieren Sie die benötigte Wassermenge. Farbreste nicht im Spülbecken, in der Toilette oder im Hausmüll entsorgen.

Lagern Sie das Produkt vor dem Öffnen aufrecht an einem gut belüfteten Ort, geschützt vor Frost, Hitze und Feuchtigkeit. Verschließen Sie das Gebinde nach Gebrauch fest und bewahren Sie das Produkt wie oben angegeben in der Originalverpackung auf.

Das Europäische Ecolabel-Zertifikat wird nur der weißen Farbe verliehen.

## VERARBEITUNGSHINWEISE

---

Grundregeln	Alle Beschichtungen und die erforderlichen Vorarbeiten müssen sich stets nach dem Objekt richten, d.h., sie müssen abgestimmt sein auf dessen Zustand und auf die Anforderungen, denen es ausgesetzt wird. Siehe auch VOB, Teil C, DIN 18363, Absatz 3; Maler- und Lackierarbeiten sowie ÖNORM B 3430-1 Planung und Ausführung von Maler- und Beschichtungsarbeiten. Die Weiterbehandlung/Entfernung von Farbschichten wie Schleifen, Schweissen, Abbrennen etc. kann gefährlichen Staub und/oder Dampf verursachen. Nass-Schleifen/Planschleifen sollte nach Möglichkeit angewandt werden. Arbeiten nur in gut gelüfteten Bereichen durchführen. Angemessene (Atem-)Schutzausrüstung anlegen, falls erforderlich. Material vor Gebrauch umrühren.
Allgemeine Untergrunderfordernisse	Der Untergrund muss sauber, trocken, tragfähig, griffig und frei von haftungsbeeinträchtigenden Substanzen, wie z. B. Fett, Wachs oder Poliermitteln, sein. Die zu beschichtenden Oberflächen sind auf Eignung und Tragfähigkeit für nachfolgende Beschichtungen zu prüfen. Nicht intakte und ungeeignete Beschichtungen gründlich entfernen und nach Vorschrift entsorgen. Glatte und dichte Untergründe anschleifen und säubern. BFS-Merkblatt Nr. 20 beachten!
Allgemeine Untergrundvorbereitungen	Reinigen des Untergrundes, insbesondere von Verschmutzungen, Russ und kroidenden Bestandteilen. Fehlstellen, Löcher und Beschädigungen mit geeignetem Füllstoff/Spachtel ausbessern, ggf. vorhandene Nachputzstellen fluatieren. Nach erfolgter Grundbeschichtung sind ggf. vorhandene Schadstellen mit geeigneten Spachtelmassen (z. B. Herbol-Wandspachtel leicht* oder Herbol-Schnellspachtel* <sup>1</sup> ) auszubessern.

## BESCHICHTUNGSVARIANTEN

---

Die aufgeführten Beschichtungsaufbauten und Untergründe sind als mögliche Beispiele zu verstehen. Aufgrund der Vielzahl von Objektbedingungen ist deren Eignung fachgerecht zu prüfen. Weitere Informationen zu den Beschichtungssystemen auf Anfrage.

Untergrund	Grundbeschichtung	Zwischenbeschichtung	Schlussbeschichtung
<b>Kalkzement- u. Zementmörtelputze (P II u. P III), Kategorie: CS II, CS III u. CS IV:</b>	Mit Alpha Barol* 1 : 4 Vol.-Teile mit Wasser verdünnt grundieren. Je nach Saugvermögen kann ein mehrmaliger Auftrag im nass-in-nass-Verfahren bis zur völligen Sättigung erfolgen.	Im Regelfall, insbesondere bei kontrastreichen, stark oder unterschiedlich saugenden Untergründen eine Zwischenbeschichtung mit Alpha Rezisto Easy Clean.	Eine gleichmässige Beschichtung mit Alpha Rezisto Easy Clean. Zur Vermeidung von Ansätzen zügig nass in nass arbeiten.
	Neuputze je nach Jahreszeit und Temperaturbedingungen mind. 2 bis 4 Wochen unbehandelt stehen lassen. BFS-Merkblatt Nr. 10 beachten.		
<b>Gipsputze (P IV u. P V):</b>	Mit Alpha Barol* 1 : 4 Vol.-Teile mit Wasser verdünnt grundieren. Je nach Saugvermögen kann ein mehrmaliger Auftrag im nass-in-nass-Verfahren bis zur völligen Sättigung erfolgen.	Im Regelfall, insbesondere bei kontrastreichen, stark oder unterschiedlich saugenden Untergründen eine Zwischenbeschichtung mit Alpha Rezisto Easy Clean.	Eine gleichmässige Beschichtung mit Alpha Rezisto Easy Clean. Zur Vermeidung von Ansätzen zügig nass in nass arbeiten.
	BFS-Merkblatt Nr. 10 beachten.		
<b>Gipskartonplatten:</b>	Mit Alpha Barol* 1 : 4 Vol.-Teile mit Wasser verdünnt grundieren. Je nach Saugvermögen kann ein mehrmaliger Auftrag im nass-in-nass-Verfahren bis zur völligen Sättigung erfolgen.	Im Regelfall, insbesondere bei kontrastreichen, stark oder unterschiedlich saugenden Untergründen eine Zwischenbeschichtung mit Alpha Rezisto Easy Clean.	Eine gleichmässige Beschichtung mit Alpha Rezisto Easy Clean. Zur Vermeidung von Ansätzen zügig nass in nass arbeiten.
	Anmerkung: Auf weichen und geschliffenen Spachtelstellen muss die Grundierung intensiv, gut massierend aufgebracht werden. Auf vergilbten und/oder verfärbten Gipskartonplatten eine Grundbeschichtung mit Herbol Zenit Universal Isogrund* oder Herbol Polyton Absperrgrund* (Schweiz). BFS-Merkblatt Nr. 12 beachten.		
<b>Beton und Porenbeton:</b>	Mit Alpha Barol* 1 : 4 Vol.-Teile mit Wasser verdünnt grundieren. Je nach Saugvermögen kann ein mehrmaliger Auftrag im nass-in-nass-Verfahren bis zur völligen Sättigung erfolgen.	Im Regelfall, insbesondere bei kontrastreichen, stark oder unterschiedlich saugenden Untergründen eine Zwischenbeschichtung mit Alpha Rezisto Easy Clean.	Eine gleichmässige Beschichtung mit Alpha Rezisto Easy Clean. Zur Vermeidung von Ansätzen zügig nass in nass arbeiten.
	BFS-Merkblätter Nr. 8 und 11 beachten.		
<b>Kalksandstein (nur frostbeständige Vormauersteine):</b>	Mit Alpha Barol* 1 : 4 Vol.-Teile mit Wasser verdünnt grundieren. Je nach Saugvermögen kann ein mehrmaliger Auftrag im nass-in-nass-Verfahren bis zur völligen Sättigung erfolgen.	Im Regelfall, insbesondere bei kontrastreichen, stark oder unterschiedlich saugenden Untergründen eine Zwischenbeschichtung mit Alpha Rezisto Easy Clean.	Eine gleichmässige Beschichtung mit Alpha Rezisto Easy Clean. Zur Vermeidung von Ansätzen zügig nass in nass arbeiten.
	Das Mauerwerk muss frei von Verfärbungen und verfärbenden Fremdeinschlüssen sein. Die Mauerfugen müssen rissfrei, trocken, fest und frei von Salzen und Ausblühungen sein. Die Beschichtung darf frühestens 3 Monate nach Fertigstellung des Sichtmauerwerks aufgebracht werden. BFS-Merkblatt Nr. 2 beachten.		
<b>Tragfähige Altbeschichtungen (glänzend, nicht saugend):</b>	Nicht saugende Untergründe mit Alpha Primer SF*.	Im Regelfall, insbesondere bei kontrastreichen, stark oder unterschiedlich saugenden Untergründen eine Zwischenbeschichtung mit Alpha Rezisto Easy Clean.	Eine gleichmässige Beschichtung mit Alpha Rezisto Easy Clean. Zur Vermeidung von Ansätzen zügig nass in nass arbeiten.
	Oberflächen anrauen und entfetten.		
<b>Tragfähige Altbeschichtungen (matt, schwach saugend), fest haftende, überstreichbare Tapeten und Raufaser:</b>	Keine besondere Vorbehandlung, direkt überarbeiten.	Im Regelfall, insbesondere bei kontrastreichen, stark oder unterschiedlich saugenden Untergründen eine Zwischenbeschichtung mit Alpha Rezisto Easy Clean.	Eine gleichmässige Beschichtung mit Alpha Rezisto Easy Clean. Zur Vermeidung von Ansätzen zügig nass in nass arbeiten.

## WEITERE HINWEISE

---

Acrylfugen	Bei der Beschichtung von Acryl-Fugen- und Dichtungsmassen können aufgrund der höheren Elastizität Risse und/oder Verfärbungen in der Oberfläche auftreten. Aufgrund der Vielzahl der Produkte sind Eigenversuche zur Beurteilung der Haftung durchzuführen. Für Dehnungs-fugen gilt das entsprechende BFS-Merkblatt.
Ausbesserungen	Abzeichnungen von Ausbesserungen, Reparaturen oder Nacharbeiten in der Fläche sind gemäss BFS-Merkblatt Nr. 25 selbst bei der Verwendung des Original-Beschichtungsstoffes möglich.
Chargenkontrolle	Vor der Verarbeitung muss der Farbton geprüft werden. Auf zusammenhängenden Flächen nur Farbtöne einer Anfertigung (Charge) verwenden.
Desinfektionsmittelbeständigkeit	Die Desinfektionsmittelbeständigkeit des Produktes wurde mit definierten Produkten unter kontrollierten Bedingungen wie z. B. Verdünnung und Einwirkzeit jeweils nach den Herstellerangaben der verschiedenen Desinfektionsmittel getestet. Abweichungen davon können zu unterschiedlichen Ergebnissen führen. Eine grundsätzliche Ableitung der Ergebnisse auf andere Desinfektionsmittel kann nicht erfolgen. Bei Verwendung anderer Desinfektionsmittel empfehlen wir den Test an einer Musterfläche.
Grundierungen	Grundierungen dürfen keinesfalls einen geschlossenen, glänzenden Film auf der Oberfläche bilden. Der Untergrund muss saugfähig sein, damit die Grundierung in den Untergrund eindringen kann. Dichte, geschlossene, nicht saugende Untergründe dürfen nicht grundiert werden.
Haarrissüberbrückende Beschichtung auf Gipskarton	Für eine haarrissüberbrückende Beschichtung auf z. B. Gipskarton, Gipsfaserplatten o. Ä, gemäss VOB Teil C, DIN 18363, Abschnitt 3.2.1.2, empfehlen wir das Einbetten von KOBALD Armiera® Anstrichvlies* zur vollflächigen Armierung in Herbol Rapid RF* oder Herbol Rapid Formel XL* (Schweiz). Je nach Anforderung und Objektgegebenheit kann die Oberfläche mit allen Sikkens Innenwandfarben schlussbeschichtet werden.
Haltbarkeit	Anstrichmaterialien entsprechen heute einem hohen Stand der Technik. Die Haltbarkeit hängt von vielen Faktoren ab. Diese sind insbesondere die Art der mechanischen Belastung und die Wahl des verarbeiteten Farbtones. Die Beschaffenheit des Untergrundes und die Ausführung der Anstricharbeiten müssen dem anerkannten Stand von Wissenschaft und Technik entsprechen. Für die Haltbarkeit sind rechtzeitige Pflege- und Renovierungsarbeiten notwendig. Bitte beachten Sie hierzu die jeweiligen BFS-Merkblätter, herausgegeben vom Bundesausschuss Farbe und Sachwertschutz e.V. andere entsprechende Veröffentlichungen.
Nassabrieb	Die Nassabriebklasse wird lt. DIN EN 13300 nach 28 Tagen erreicht.
Reinigung	Je schneller die Verschmutzungen von der Oberfläche entfernt werden, desto effektiver ist der Reinigungserfolg. Für die Reinigung der Oberfläche eignen sich am besten farblose wässrige, nicht abrasive Reinigungsmittel und ein weiches, sauberes nicht fuselndes Baumwolltuch. Die Wirkung und Verträglichkeit des Reinigungsmittels sollte vor der ersten Verwendung an einer kaum sichtbaren Stelle geprüft werden. Die zu reinigende Fläche erholt sich nach etwa einer Woche von der Entfernung der Verunreinigung und entwickelt nach dieser Zeit wieder die volle Reinigungsfähigkeit.

Strukturierte Oberflächen	Um eine gering strukturierte Oberfläche zu erzielen, empfiehlt sich auf glatten Untergründen ein dünnfilmiger Farbauftrag mit einer kurzflorigen Farbwalze (< 16 mm). Je nach Objektbedingungen können zusätzliche Arbeitsgänge zur Erzielung eines ausreichenden Deckvermögens erforderlich sein.
Verfärbungen bei Gipskarton	Bei der Gefahr des Durchschlagens von Verfärbungen bei unbehandeltem Gipskarton ist eine zusätzliche absperrende Beschichtung auszuführen. Zur genauen Beurteilung haben sich Musteranstriche über mehrere Plattenbreiten einschliesslich der Fugen und Spachtelstellen als sinnvoll erwiesen.
Verspachtelung von Gipsplatten	Gipsspachtelmassen können eine besondere Feuchtigkeitsempfindlichkeit aufweisen. Dadurch kann es bei der Beschichtung zu Blasenbildung und Quellung der Spachtelmassen und zu Abplatzungen kommen. Daher empfiehlt der Bundesverband der Gips- und Gipsbauplattenindustrie e. V. in dem Merkblatt „Verspachtelung von Gipsplatten“ durch ausreichende Lüftung und Temperatur für eine rasche Trocknung zu sorgen.

\* Bitte beachten Sie das entsprechende aktuelle Technische Merkblatt.

<sup>1</sup> Nicht im Schweizer Sortiment

---

Alle in dieser Druckschrift enthaltenen Angaben zu unseren Produkten stellen keine Beschaffenheitsangaben der Waren dar. Die Beschaffenheit, Eignung, Qualifikation und Funktion sowie der Verwendungszweck unserer Waren bestimmt sich ausschließlich nach den jeweiligen Verkaufsverträgen zugrundeliegenden Produktbeschreibungen. In jedem Fall sind branchenübliche Abweichungen zulässig, soweit nicht etwas anderes schriftlich vereinbart ist. Alle Angaben entsprechen dem heutigen Stand der Technik. Für die aufgeführten Beschichtungsaufbauten und Untergründe erheben wir keinen Anspruch auf Vollständigkeit, sie sind lediglich als mögliche Beispiele zu verstehen. Wegen der Vielzahl von Untergründen und Objektbedingungen wird der Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf die Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fachgerecht zu prüfen und dem jeweiligen Stand der Technik entsprechend zu verarbeiten. Im Übrigen gelten unsere Allgemeinen Verkaufsbedingungen. Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit. Sikkens Produkte sind nur für sachkundige Verarbeiter bestimmt.

**Akzo Nobel Deco GmbH • Am Coloneum 2 • D-50829 Köln • Tel. 0221.4006.7906 • Fax 0221.4006.7916  
sikkens.de@akzonobel.com • www.sikkens.de**

**Akzo Nobel Coatings GmbH • Abergstrasse 7 • A-5161 Elixhausen • Tel. +43 810 500 130 • Fax +43 662 48989-11  
sikkens.at@akzonobel.com • www.sikkens.at**

**Akzo Nobel Coatings AG • Industriestrasse 17a • CH-6203 Sempach Station • T 041 469 67 00  
mail@sikkens-center.ch • www.sikkens-center.ch**