



Heizkörperfarbe Satin

Stand: Mai 2018

Seite 1 von 3

I. Produktbeschreibung

Anwendungsbereiche	Hitze- und farbtönenbeständige Spezialbeschichtung auf Wasserbasis für bis zu 120°C auf Heizkörpern und Elektrokonvektoren. Auch geeignet für Beschichtung von Eisen, Gusseisen, Kupfer, Aluminium im Innenbereich.
Zusammensetzung nach VdL-RL01	Styrolacrylatdispersion, Titandioxid, Calciumcarbonat, Wasser, Esteralkohol, Additive, Isothiazolinone. Beratung für Isothiazolinon-Allergiker unter der Telefonnummer +49 (0) 221 40067901.
Eigenschaften	Alle Farbtöne sind miteinander mischbar.
Farbton	Weiss, Titanium, Helles Leinen, Beton-Grau
Gebindegrößen	750 ml

II. Technische Daten

Lieferform	Flüssig
Glanz	Seidenglänzend
Dichte/20°C	Ca. 1,19 – 1,23 g/cm ³ , je nach Farbton.
Löslichkeit in Wasser	Mischbar
Verarbeitungstemperatur	Ab +5°C bis +30°C, ideal sind +15-21°C.
Verbrauch	750 ml für ca. 7,5 m ² bei einmaligem Anstrich.
Trockenzeit	Griffest nach ca. 2 Std., je nach Temperatur und Luftfeuchtigkeit. Überstreichbar nach ca. 12 Std., je nach Temperatur und Luftfeuchtigkeit. Belastbar nach ca. 48 Std., je nach Temperatur und Luftfeuchtigkeit. Das Aufheizen des beschichteten Heizkörpers in kleinen Schritten steigern.

III. Arbeitsanleitung

Auftragsverfahren	Streichen und rollen.
Verdünnen	Dulux Heizkörperfarbe Satin ist gebrauchsfertig und wird im Originalzustand verarbeitet.
Anstrichaufbau	Alle Untergründe müssen sauber, trocken, staub-, fett- und rostfrei sein. Zur optimalen Reinigung und Schaffung einer guten Tragfähigkeit Oberflächen z.B. mit Molto Anlauger & Entfetter vorbehandeln. Produkt vor Gebrauch gut umrühren. Für eine einheitliche Optik auf größeren Flächen Gebinde mit unterschiedlichen Chargen-Nummern (siehe Etikett) miteinander mischen. Heizkörper vor dem Beschichten vollständig auf Raumtemperatur herunterkühlen lassen.

Untergrund	Vorbehandlung	Grundierung	Zwischenanstrich	Schlussanstrich
intakte Altanstriche	anschleifen, reinigen	nicht erforderlich	1x Dulux Heizkörperfarbe Satin	1x Dulux Heizkörperfarbe Satin
defekte Altanstriche	ablätternde Altanstriche entfernen, anschleifen und reinigen	1x Dulux Heizkörperfarbe Satin	im Regelfall bei kontrastreichen Untergründen 1x Dulux Heizkörperfarbe Satin	1x Dulux Heizkörperfarbe Satin
Eisen, Gusseisen, Kupfer, Aluminium	anschleifen, reinigen (z.B. mit Hammerite Metall-Reiniger)	1x Dulux Heizkörperfarbe Satin	im Regelfall bei kontrastreichen Untergründen 1x Dulux Heizkörperfarbe Satin	1x Dulux Heizkörperfarbe Satin
Roststellen	Roststellen entfernen, anschleifen und reinigen	1- 2x mit einer Rostschutzgrundierung vorbehandeln (z.B. mit Dulux Rostschutzgrundierung oder Hammerite Rost-Blocker)	im Regelfall bei kontrastreichen Untergründen 1x Dulux Heizkörperfarbe Satin	1x Dulux Heizkörperfarbe Satin
<p>Nach jeder Beschichtung leichten Zwischenschliff durchführen.</p> <p>Die Weiterbehandlung wie Schleifen, Abbrennen etc. von Farbschichten kann gefährlichen Staub und/oder Rauch entwickeln. Nass-Schleifen/Planschleifen sollte nach Möglichkeit angewandt werden. Arbeiten nur in gut belüfteten Bereichen durchführen. Angemessene (Atem-)Schutzausrüstung anlegen, falls erforderlich.</p> <p>Bei Schleifarbeiten Staubfilter P2 verwenden.</p>				
Nachbehandlung	Dulux Heizkörperfarbe Satin kann mit handelsüblichen Heizkörperlacken überstrichen werden. (vorab an kleiner Stelle Probeanstrich auf Verträglichkeit ausführen.) Vor einer Lackierung mit lösemittelbasierten Lacken sollte der Anstrich mindestens 4 Wochen ausgehärtet sein.			
Reinigung der Werkzeuge	Reinigung der Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife. Reinigungsreste ordnungsgemäß entsorgen.			
IV. Besondere Hinweise				
EU-Kennzeichnung	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.			
Europäischer VOC-Gehalt	EU-Grenzwert für dieses Produkt (Kat. A/d): 130 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 15 g/l VOC.			
Produktcode	BSW20			
Lagerung und Entsorgung	Produkt nur im dichtverschlossenen Originalgebinde, frostfrei und nicht über +30°C lagern. Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Gebinde mit Resten bei einer Sammelstelle für Altfarben abgeben.			

Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformationen lesen.

Die vorstehenden Angaben wurden im Labor und in der Praxis als Richtwerte ermittelt und sind generell unverbindlich. Sie stellen lediglich allgemeine beratende Hinweise dar, beschreiben unsere Produkte und informieren über deren Verarbeitung und Anwendung. Angesichts der Vielseitigkeit und Unterschiedlichkeit der jeweiligen Arbeitsbedingungen und verwendeten Materialien können wir naturgemäß nicht jeden Einzelfall erfassen. In Zweifelsfällen empfehlen wir daher, Vorversuche durchzuführen oder **Akzo Nobel Deco GmbH** zu befragen. Sofern wir nicht spezifische Eigenschaften und Eignungen der Produkte für einen vertraglich bestimmten Verwendungszweck ausdrücklich schriftlich zugesichert haben, ist eine anwendungstechnische Beratung oder Unterrichtung, wenngleich sie nach bestem Wissen erfolgt, in jedem Fall unverbindlich. Im Übrigen haften wir nach unseren Allgemeinen Verkaufs- und Lieferungsbedingungen.

Diese Ausgabe stellt den neusten Stand dar und ersetzt frühere Ausgaben.

Akzo Nobel Deco GmbH

Am Coloneum 2
50829 Köln
T +49 (0) 221 40067901
E dulux.de@akzonobel.com
www.dulux.de

**Akzo Nobel Coatings GmbH**

Aubergstraße 7
A-5161 Elixhausen
T +43 (0) 810 500 136
E dulux.at@akzonobel.com
www.dulux.at

Akzo Nobel Coatings AG

Industriestraße 17a
CH-6203 Sempach Station
T +41 (0) 41 4696700
E chretail@akzonobel.com