S431
Pure White

Anwendungsbereich:
Weiße Innenfarbe mit ausgezeichnetem Deckvermögen für Wand- und Deckenflächen.

Eigenschaften:
- Leicht füllende Rezeptur für ein gleichmäßiges Ergebnis.
- Angenehme Verarbeitung für müheloses Streichen.
- Frei von foggingaktiven Substanzen – für ein sauberes Raumklima.

Qualität nach DIN EN 13300

Kontrastverhältnis:	Klasse 1 bei 6 m²/l
Nassabriebbeständigkeit:	Klasse 3
Glanzgrad:	stumpfmatt
max. Korngröße:	fein

Technische Daten:

Rohstoffbasis:	Kunststoff-Dispersion, Titandioxid, mineralische Füllstoffe, Wasser, Additive
Farbe:	weiß
Dichte:	ca. 1,64 g/cm³
pH-Wert:	ca. 7,5

Untergrund:
Für alle mineralischen Untergründe (wie Stein, Putz, Beton, Ziegel, Mauerwerk u. ä.), Gipskarton- und andere Trockenbauplatten, fest haftende Tapeten und Wandbeläge, tragfähige Farbanstriche und ähnliche Untergründe. Der Untergrund muss fest, tragfähig, sauber, trocken, gleichmäßig saugend und frei von Trennmitteln sein. Stark saugende, sandende und kreidende Untergründe mit S400 Tiefgrund LF vorbehandeln. Nicht zu verfestigende und schlecht haftende Untergründe entfernen. Im Zweifelsfall Probeanstrich vornehmen.

Verarbeitung:
Vor Gebrauch gut aufrühren und mit Rolle, Bürste, Pinsel, Flächenstreicher oder geeignetem Spritzgerät auftragen. Als Voranstrich kann die Farbe mit max. 10 % Wasser verdünnt werden. Der Deckanstrich erfolgt unverdünnt nach dem Durchtrocknen des ersten Farbauftrages. Beim Beschichten größerer Flächen zwecks Vermeidung von Ansätzen nass in nass arbeiten.

Hinweise zum Airless-Spritzauftrag:
Spritzwinkel: 50°
Düse: 0,023 – 0,027
Spritzdruck: 120 – 180 bar

Trockenzeit:
ca. 6 – 8 Stunden unter Normalbedingungen (20 °C, 65 % rel. Luftfeuchtigkeit, mäßig saugender Untergrund) – bei ungünstigen Bedingungen entsprechend längere Trockenzeit.

Abtönen:
Mit Universal-Abtönkonzentraten oder Vollton- und Abtönfarbe.

Verbrauch:
ab 125 ml/m² pro Anstrich auf glattem Untergrund. Genaue Verbrauchsmenge durch Probeauftrag am Objekt ermitteln.

Hinweise:
Verarbeitungstemperatur für Material, Umluft und Untergrund nicht unter +5 °C. Arbeitsgeräte direkt nach Gebrauch mit Wasser reinigen. Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Achtung! Beim Sprühen können gefährliche lungengängige Tröpfchen entstehen. Aerosol oder Nebel nicht einatmen. Bei Spritzarbeiten Kombifilter A2/P2 verwenden. Während der Verarbeitung und Trocknung für ausreichende Belüftung sorgen. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Farbe ist zu vermeiden. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen. Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben.

EU-VOC-Grenzwert für dieses Produkt: (Kat.: A/a, Wb) = 30 g/l (2010). VOC-Inhalt dieses Produktes max.:
1 g/l.

GISCODE für Beschichtungsstoffe: BSW20.

Enthält Biozidprodukt (Konservierungsmittel): Enthält: Benzoisothiazolinone, Methylchloroisothiazolinone/ Methylisothiazolinone (3:1). Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Lagerung:
Gut verschlossen und kühl, aber frostfrei lagern. Im ungeöffneten Zustand sowie bei sachgerechter Lagerung mindestens haltbar bis: siehe Chargenaufdruck.

Art.-Nr.

S431-050	5,0 l	PE-Eimer
S431-125	12,5 l	PE-Eimer



Stand vom: 06.05.2025

Anmerkung:
Alle Auskünfte und Daten in diesem Informationsblatt entsprechen unseren Praxiserfahrungen und Laboruntersuchungen und basieren auf dem heutigen Stand der Technik. Sie können jedoch nur allgemeine Hinweise darstellen, die keine Eigenschaftszusicherung beinhalten. Da die Bedingungen, unter denen Lagerung, Transport und Verarbeitung erfolgen, außerhalb unseres Einflussbereiches liegen, kann aus den Hinweisen keine rechtliche Verbindlichkeit abgeleitet werden. Es obliegt dem Anwender, die Produkte auf ihre Eignung für den von ihm vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen zu prüfen.