

**HOME  
COLOR**

®

Fühl dich zuhause.

# TECHNISCHES MERKBLATT

**INNENWAND**

## BRILLIANT ROOM

Premium Innenwandfarbe  
seidenglänzend. Besonders  
geeignet für stark beanspruchte  
Wandflächen.

Kunstharz-Dispersion

Nassabrieb: Klasse 1

Deckvermögen: Klasse 2

Auch für hygienisch sensible Räume



Inspiration & Ideen für dein Zuhause:

**HOME-COLOR.com** + bei deinem Malerpro



**Ideal für:**

Neubau

Altbau

Sanierung

**Ideal für dich, weil...**

- ✓ Besonderer Schutz stark beanspruchter Wandflächen: Nassabrieb Klasse 1.
- ✓ Flexibel und leicht zu verarbeiten: rollen, streichen oder spritzen.
- ✓ Besonders schonend: frei von Schadstoffen, Lösemitteln, Weichmachern und foggingaktiven Substanzen.

Rohstoff	Seidengänzende Kunststoffdispersion
Anwendungsbereich	Innen. Für alle beanspruchten Wandflächen. Unbedenkliche Verwendung in Räumen, in denen Lebensmittel hergestellt bzw. behandelt werden.
Farbton	Weiß
Bindemittelbasis	Spezielle Kunstharz-Dispersion
Spez. Gewicht	1,4 +/- 0,2 g/cm <sup>3</sup>
Eigenschaften	Gutes Deckvermögen, leichte Verarbeitung. Schadstoff-, lösemittel- und weichmacherfrei. Desinfektionsmittelbeständig. Frei von foggingaktiven Substanzen
Kenndaten nach DIN EN 13 300	Nassabriebbeständigkeit: Klasse 1; Kontrastverhältnis/Deckvermögen: Klasse 2 bei einer Ergiebigkeit von ca. 140 ml/m <sup>2</sup> bzw. 7,1 m <sup>2</sup> /l; Glanzgrad: mittlerer Glanz; maximale Korngröße: fein (< 100 µm)
Geeignete Abtönpaste	Handelsübliche Abtönfarbe in Base A, B und C
Verarbeitungstemperatur	Mind. +5 °C für Luft und Untergrund
Trockenzeit	2 - 3 Stunden, je nach Temperatur und Luftfeuchtigkeit. Endhärte nach 28 Tagen
Verdünnung	Wasser
Verarbeitungsart	Streichen, rollen, spritzen
Lagerung	Kühl, jedoch frostfrei. Anbruchgebinde gut verschließen.
Reinigung der Werkzeuge	Sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife
Verpackung	2,5 l, 12,5 l Kunststoffovaleimer
Systemaufbau	Besonders zu beachten: VOB, Teil C, DIN 18363



- Untergrundvorbereitung** Der Untergrund muss trocken, sauber und tragfähig sein. Neuputzstellen fluatieren und nachwaschen. Saugende Untergründe, Gipsputze und normale Untergründe mit geeigneter Grundierung grundieren.
- Falls Spachtelung erforderlich, geeignete Spachtelmasse einsetzen. Lack- und Latexuntergründe anlaugen.
- Anstrichaufbau** Voranstrich und Schlussanstrich mit HomeColor Brilliant Room
- EU-Grenzwerte für den VOC-Gehalt** Kategorie: aWb-100 g/l (2010), dieses Produkt enthält  $\leq 0,1$  g/l VOC

Tabelle für Spritzauftrag

	Düsengröße		Spritzwinkel	Druck/ bar	Verdünnung	Viskosität	Kreuzgänge
	Inch	mm					
Airless + Aircoat	0,021 - 0,026	0,53 - 0,63	40 - 80 °	ca. 150	ca. 5 - 10 %		

**Anmerkungen**

In schwierigen Fällen Beratung einholen. EG-Sicherheitsdatenblatt beachten!

Bei der Beschichtung mit anstrichverträglichen Dichtstoffen, z.B. Acryl-Dichtungsmasse, können aufgrund höherer Elastizität Risse im Anstrichmaterial auftreten. Es kann auch zu Verfärbungen in der Beschichtung kommen. Im Einzelfall sind Eigenversuche zur Beurteilung durchzuführen.

Ausbesserungen in der Fläche zeichnen sich je nach Objektsituation mehr oder weniger stark ab und sind nach BFS-Merkblatt Nr. 25 unvermeidbar.

Durch Abtönung sind Abweichungen bei den technischen Kenndaten möglich.

Bei der Verwendung von schwach deckenden Farbtönen, wie rot, orange, gelb usw., empfehlen wir eine Grundbeschichtung im abgestimmten, vollabdeckenden Farbton. Darüber hinaus können über den Regelaufbau zusätzliche Anstriche erforderlich sein.

Bei intensiven und dunklen Farbtönen kann an der Beschichtungsoberfläche ein Temporär-Pigmentabrieb entstehen.

Nur mischbar mit gleichartigen und den in diesem Merkblatt dafür vorgesehenen Materialien.



DISCOVER YOUR  
*Lifestyle*



Classic



RETRO



CULTURAL



Trendy



Natural



Individual

Version: 24. Juni 2019

Verwenden Sie ausschließlich das jeweils aktuelle technische Merkblatt. Mit Neuauflage verlieren ältere Versionen ihre Gültigkeit. Die aktuelle technische Merkblätter finden Sie hier: [HOME-COLOR.com](http://HOME-COLOR.com)

Der Inhalt beruht auf Erfahrungen. Die beschriebenen Maßnahmen stellen lediglich eine Empfehlung dar. Der Verarbeiter muss das Produkt, den Untergrund und die Umgebung auf Eignung prüfen – z.B. mittels eines Testanstriches. Die Verantwortung über das Verarbeitungsergebnis trägt der Verarbeiter.



homecolor\_official



homecolor\_official



HOME COLOR –  
Fühl dich zuhause