

## Select Decke + Wand LF

Stand: 24.07.2019

<b>Marktbezeichnung</b>	<b>Select Decke + Wand LF</b>
<b>Art des Werkstoffes</b>	Dispersionsfarbe, lösemittelfrei
<b>Anwendungsbereich</b>	Innen, auf allen tragfähigen Untergründen
<b>Farbton</b>	Weiß / altweiß
<b>Bindemittelbasis</b>	Kunstharz-Dispersion nach DIN 55945
<b>Spez. Gewicht</b>	Ca. 1,5 +/- 0,2 g/cm <sup>3</sup>
<b>Eigenschaften</b>	Lösemittel- und weichmacherfrei. Leicht und ansatzfrei zu verarbeiten. Diffusionsfähig, airless-geeignet, hochdeckend eingestellt. Emissionsgeprüftes Bauprodukt nach AgBB-Schema 2015 und 2018. Unbedenkliche Verwendung in Räumen, in denen Lebensmittel hergestellt bzw. behandelt werden.
<b>Kenndaten nach DIN EN 13 300</b>	Nassabriebbeständigkeit: Klasse 3; Kontrastverhältnis/Deckvermögen: Klasse 2 bei ca. 150 ml/m <sup>2</sup> bzw. 6,7 m <sup>2</sup> /l; Glanzgrad: stumpfmatt; maximale Korngröße: fein (<100 µm)
<b>Geeignete Abtönfarbe</b>	Handelsübliche Abtönfarbe und tönbar über ZERO MiX Tönanlage
<b>Trockenzeit</b>	2 - 3 Stunden, je nach Temperatur und Luftfeuchtigkeit. Endhärte nach 28 Tagen
<b>Verdünnung</b>	Wasser
<b>Verarbeitungsart</b>	Rollen, streichen, spritzen (airless-geeignet)
<b>Verarbeitungstemperatur</b>	Mind. + 5 °C für Luft und Untergrund
<b>Lagerung</b>	Trocken, kühl und frostfrei. Gebinde nach Gebrauch gut verschließen
<b>Reinigung der Werkzeuge</b>	Sofort nach Gebrauch mit Wasser
<b>Verpackung</b>	40 kg, 12,5 l, 10 l, 5 l, 2,5 l
<b>Systemaufbau</b>	Besonders zu beachten: VOB, Teil C, DIN 18363
<b>Untergrundvorbereitung</b>	Der Untergrund muss trocken, sauber und tragfähig sein. Neuputzstellen flutieren und nachwaschen. Saugende Untergründe mit ZERO Konzentrat F bis 1:4 mit Wasser verdünnt, Gipsputze mit Haftgrund WP grundieren. Falls Spachtelung notwendig, ZERO Handspachtel einsetzen. Intakte Kalk- und Zementputze mit ZERO Grundierfarbe W grundieren
<b>Anstrichaufbau</b>	Falls notwendig, ZERO Select Decke + Wand LF, 2 x auf tragfähigen Untergrund auftragen

Seite 1 von 2

Dieses Technische Merkblatt ist nach neuestem Stand aus vorliegender Erfahrung erstellt. Bei Neuauflage werden diese Texte ungültig. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht davon entbunden, das Produkt auf Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen.

## Select Decke + Wand LF

Stand: 24.07.2019

### EU-Grenzwerte für den VOC-Gehalt

Kategorie: aWb-30 g/l (2010), dieses Produkt enthält 1 g/l VOC

### 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.

Zur Erzielung einer Oberfläche mit erhöhter Reinigungsfähigkeit empfehlen wir den Einsatz von Dispersionsfarben mit glänzender Oberfläche.

Bei dunklen Farbtönen kann eine mechanische Beanspruchung (Kratzen) zu hellen Streifen (dem sogenannten „Schreibeffekt“) führen.

Bei ungünstigen Lichtverhältnissen (Streiflicht) empfehlen wir den Einsatz von ZERO Q4 MattFinish.

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.