



## **DivinaOne**

# Innendispersionsfarbe ELF

- Standardvariante
- Für Objekteinsatz
- Günstig und wirtschaftlich

**Produkt** Verarbeitungsfertige Innendispersionsfarbe nach DIN EN 13300 für Innenräume.

Zusammensetzung Organische Bindemittel (nach DIN 55947), Pigmente, Füllstoffe, Zusätze, Wasser.

Eigenschaften

- Verarbeitungsfertige, geruchsarme Innendispersionsfarbe.
- Mit handeslüblichen Airlessgeräten spritzbar.
- Lösemittel- und weichmacherfrei, somit emissionsarm (ELF).
- Frei von foggingaktiven Substanzen.
- Weiß lieferbar.

Anwendung

- Als deckender Neu- und Renovierungsanstrich für beschichtete und unbeschichtete Wände und Decken im Innenbereich.
- Geeignet auf alten und neuen Untergründen, z. B. mineralische und kunstharzgebundene Putze, Dispersionsfarben, Gipskarton-platten und für Tapeten.

**Technische Daten** 

Glanzgrad: G4 stumpfmatt nach DIN EN 13300
Nassabriebklasse: R-Klasse 3 nach DIN EN 13300

Kontrastverhältnis: H10-Klasse 2 bei 6 m²/l nach DIN EN 13300

Dichte ISO 2811: ca. 1.54 kg/m³ (je nach Farbton)

pH-Wert: ca. 8 - 9 VOC: Istwert: < 0.1 g/I

VOC: EU-Grenzwert: Buchstabe A: Kategorie a (Wb); 30 g/l

ProduktCode: BSW20
Qualitätskategorie: Economy

	Divina One, 14 I weiß
Ergiebigkeit	ca. 88 m²/Eimer
Farbe	weiß
Körnung	fein nach DIN EN 13300
Verbrauch	ca. 0.16 l/m² pro Anstrich (untergrundabhängig)

Die angegebenen Verbrauchsangaben dienen zur Orientierung. Praxisbedingt ist dabei ein Mehrverbrauch von ca. 10 % zu berücksichtigen. Die Verbrauchsangaben sind abhängig von Rauheit und Saugfähigkeit des Untergrundes sowie der Verarbeitungstechnik.

**Lieferform** 14 I, 1 Pal. = 32 Eimer = 448 I

Lagerung Im geschlossenen Eimer, kühl aber frostfrei. Die Lagerzeit sollte 24 Monate nicht überschreiten. Angebrochene Gebinde sofort nach

Gebrauch verschließen und nach Möglichkeit innerhalb 4 Wochen verarbeiten.

Qualitätssicherung Ständige Überwachung und Kontrolle der Qualität und strenge Eingangskontrolle aller Rohstoffe. Die Firma besitzt ein TÜV-geprüftes und zertifiziertes Qualitätsmanagementsystem nach der weltweit gültigen Norm DIN EN ISO 9001 sowie ein TÜV-geprüftes und zerti-

fiziertes Umweltmanagementsystem nach der weltweit gültigen Norm DIN EN ISO 14001.



### Einstufung It. Chemikaliengesetz

Siehe Sicherheitsdatenblatt (unter www.baumit.de).

#### Untergrund

Geeignet sind mineralische Putze, andere zementgebundene Baustoffe, Gipsputze, Spachtelmassen und Tapeten, gut haftende Mineral- sowie Dispersionsfarben und -putze, sofern diese fest, tragfähig, sauber und ausgetrocknet sind. Es darf keine Feuchtigkeitsbelastung im Untergrund vorliegen.

Die Standzeit des Putzsystems vor dem Auftrag des Anstriches ist abhängig von der Auftragsstärke des Putzes und den vorherrschenden Klimabedingungen (mindestens jedoch 7 Tage). Lose Teile und hohlliegende Stellen sowie abblätternde Anstriche, alte Leim- und Kalkfarbanstriche, Öle und Fette müssen entfernt werden.

Stark saugende, kreidende bzw. sandende Oberflächen reinigen und je nach Saugfähigkeit mit EasyPrimer oder MultiPrimer vorbehandeln. Gipskartonplatten sind bei Bedarf mit einem Spergrund und/oder MultiPrimer vorzubehandeln. Nicht zu behandelnde Flächen sind durch Abdecken zu schützen.

#### Verarbeitung

Vor der Verarbeitung mit langsam laufendem Rührwerk gründlich aufrühren und ggf. Verarbeitungskonsistenz mit Wasser (bis ca. 5 - 10 % bei Grundanstrichen) einstellen. Falsch eingestellte Konsistenzen können zu Deckungsproblemen, Fleckenbildung und

Gebinde mit unterschiedlichen Chargennummern sind untereinander zu mischen, um Farbtonunterschiede auszuschließen. Keine anderen Materialien (mit Ausnahme von gebundenen Vollton- und Abtönfarben, maximale Zugabemenge 20 %) zumischen. Divina-Objekt ist durch Streichen, Rollen oder Spritzen ((Düse 0,021" - 0,026", Spritzdruck 150-180 bar, Spritzwinkel 40° - 50°) voll-flächig und gleichmäßig aufzutragen. Die Verarbeitung erfolgt i. d. R. in ein bis zwei Anstrichen. Werden zwei Anstriche aufgetragen, ist zwischen den Anstrichen je nach Umgebungsbedingungen eine Trocknungszeit von 4 - 6 Stunden einzuhalten.

#### Allgemeines und Hinweise

Hohe Luftfeuchtigkeit und tiefe Temperaturen (z. B. Spätherbst) können die Abtrocknungszeit deutlich verlängern.

Angrenzende Bereiche (Glas, Holz, Metall usw.) schützen. Spritzer sofort mit sauberem Wasser abspülen. Nicht bis zum Erhärten warten. Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen. Waschwasser sammeln und gemäß den behördlichen Vorschriften entsorgen. In den Arbeitspausen die Geräte in der Farbe belassen, um ein Antrocknen zu vermeiden.

Zur Vermeidung von Farbabweichungen ist der Materialbedarf für ein ganzes Objekt in einer Charge zu bestellen, bei Nachlieferung ist mit der zuvor gelieferten Ware zu mischen.

BFS-Merkblatt Nr. 25 beachten.

Die endgültige Nassabriebklasse stellt sich nach vollständiger Trocknung ein. Die angegebenen Trocknungseigenschaften beziehen sich auf eine Temperatur von + 20 °C und 55 % relative Luftfeuchte und können bei anderen Umgebungsbedingungen zum Teil stark abweichen.

Produkt-Code: BSW20

EAK / AVV Abfallschlüssel: 08 01 12, 15 01 02

Nicht unter + 5 °C und über + 30 °C Material-, Untergrund- und Lufttemperatur verarbeiten und abtrocknen lassen. DIN 18363 (VOB, Teil C) sowie die entsprechenden BFS-Merkblätter beachten.

Benötigen Sie weitere Informationen zu diesem Material oder dessen Verarbeitung, beraten Sie unsere jeweils zuständigen Außendienst-Fachberater gern detailliert und objektbezogen.

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen, die wir zur Unterstützung des Käufers/Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen geben, entsprechen dem derzeitigen Erkenntnisstand in Wissenschaft und Praxis. Sie sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtungen aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck selbst zu prüfen. Die allgemeinen Regeln der Bautechnik müssen eingehalten werden. Änderungen, die dem technischen Fortschritt und der Verbesserung des Produktes oder seiner Anwendung dienen, behalten wir uns vor. Mit Erscheinen dieser Technischen Information sind frühere Ausgaben ungültig. Aktuellste Informationen entnehmen Sie unseren Internet-Seiten. Es gelten für alle Geschäftsfälle unsere aktuellen Verkaufs- und Lieferbedingungen sowie die Bestimmungen für die Aufstellung und Nutzung unserer Silos und Mischanlagen.



Reckenberg 12, 87541 Bad Hindelang

**Baumit GmbH**