

TECHNISCHES MERKBLATT Nr. 366

Optima



Werkstoffart	Lösemittelfreie Kunststoff-Dispersionsfarbe, matt, für innen, scheuerbeständig nach DIN 53 778 SM.
Verwendungszweck	Für hochwertige Anstriche auf Wand- und Deckenflächen aller Art im Innenbereich.
Dichte	ca. 1,56
Bindemittelbasis	Kunststoff-Dispersion
Eigenschaften	einza Optima ist besonders ergiebig und wirtschaftlich durch besonders hohe Deckkraftreserve; als Renovieranstrich genügt meist ein Anstrich. Matte gleichmäßige Oberfläche; tropfgehemmt und nicht spritzend. Airless-spritzbar. Formaldehydfrei.
Verbrauch	100 - 150 ml / m ² für einen Anstrich, je nach Untergrund.
Untergründe	Geeignet auf allen festen, sauberen und trockenen Innenputzen, Beton, Porenbeton, Mauerwerk, Wandbauplatten, Raufasertapeten.
Untergrundvorbereitung	Die Untergründe sind nach den für Anstriche mit Dispersionsfarben bekannten Regeln für den Anstrich vorzubereiten. Insbesondere sind stark sowie oberflächlich lose Untergründe durch Grundierung vorzubehandeln. Altanstriche müssen auf ihre Tragfähigkeit geprüft werden. Fest haftende, intakte Dispersionsfarbenanstriche können nach Reinigung überstrichen werden. Leimfarbenanstriche und mangelhaft gebundene sogenannte Mischbinderanstriche sind zu entfernen. Die Auswahl des jeweils geeignetsten Grundiermittels richtet sich nach den Erfordernissen des Untergrunds. Bitte beachten Sie die Technischen Merkblätter für einza Grundierungen.
Anstrichaufbau	Auf neuen und alten Untergründen reicht im allgemeinen ein Anstrich mit einza Optima bis 10 % mit Wasser verdünnt. Auf rauen, sehr ungleichmäßigen Flächen: Ein Zwischenanstrich mit einza Optima bis 20 % mit Wasser verdünnt und ein Schlußanstrich mit einza Optima bis 10 % mit Wasser verdünnt
Verarbeitungstechnik	Der Auftrag erfolgt durch Rollen, Streichen oder Airless-Spritzverfahren. Spritzverarbeitung mit Airless-Geräten: Je nach Gerätetyp bis etwa 10 % wasserverdünnt. Düsengröße: Bohrung 0,74 mm = 0,029" oder 0,63" - 0,025". Filter: 60 Maschen. einza Optima läßt sich zügig verarbeiten und ergibt geschlossene, nicht

stark schlämmende Filme, so daß z. B. das Rohfaserkorn nicht unnötig zugedeckt wird.

bitte wenden !

Ökologische Hinweise	einza Optima ist lösemittelfrei und biologisch verträglich. Dies beweist das Gutachten des Instituts für Umwelthygiene und Präventivmedizin der Universität Erlangen-Nürnberg. ("Erlanger Ciliatentest" - bei Bedarf bitte anfordern).
Verarbeitungstemperatur	Luft- und Untergrundtemperatur nicht unter +5°C.
Abtönen	Mit einza Vollton- und Abtönfarben.
Reinigung der Werkzeuge	Sofort nach Gebrauch mit Wasser.
Lagerung	Kühl aber frostgeschützt in geschlossenen Originalgebinden.
Entsorgung	Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben.
Packungsgrößen	12,5 l

Angebrochene Gebinde bzw. verdünntes Material kurzfristig verarbeiten!
Umweltschonende Konservierungsmittel erlauben nach Anbruch nur eine kurze Lagerung.

Vorstehende Angaben sind gewissenhaft nach dem derzeitigen Erkenntnisstand der Prüftechnik zusammengestellt und sollen als Richtlinie gelten. Wegen der Vielseitigkeit der Anwendung und Arbeitsmethoden sind sie unverbindlich, begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und entbinden den Verarbeiter nicht davon, unsere Produkte auf Ihre Eignung selbstverantwortlich zu prüfen. Im übrigen gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Ausgabe 03/99; damit verlieren alle bisherigen Merkblätter ihre Gültigkeit.