

TECHNISCHES MERKBLATT Nr. 458



Superior RS 1

Abtönbar über **einzA**

Werkstoffart

Siliconharz-Wandfarbe, hochdeckend, stumpfmatt mit excellentem Verlauf

Klassifizierung nach EN 13 300

Nassabriebbeständigkeit: Klasse 2 Trockendeckvermögen: Klasse 1 bei 8 m²/l

Glanzgrad: stumpfmatt

Verwendungszweck

Für hochwertige Anstriche auf Wand- und Deckenflächen aller Art im Innenbereich mit langer Offenzeit; auch auf Flächen mit äußerst ungünstigen Lichtverhältnissen (Streiflicht) ist ein ansatzfreies Arbeiten möglich.

Farbtöne

Weiß, Farbtöne abtönbar über das einzA-mix und das einzA Malermix Farbmisch-System

Dichte

ca. 1,5 (weiß)

Bindemittelbasis

Kunststoffdispersion, siliconvergütet

Eigenschaften

einzA Superior RS 1 gehört zu der neuen Generation von Innenwandfarben, die besonders schnelle und leichte Verarbeitungseigenschaften aufweist, mineralmatte und scheuer-beständige Oberflächen ergibt, optimal ausbesserungsfähig ist und

eine hohe Wasserdampfdurchlässigkeit (sd-Wert< 0,1) besitzt.

Das Produkt ist tropfgehemmt und nahezu ohne Rollspritzer zu verarbeiten.

Airless-spritzbar. Formaldehyd- und lösemittelfrei.

einzA Superior RS 1 enthält keine "fogging-aktiven Substanzen"

(zertifiziert als "Fogging-frei" mit Prüfbericht L338/13)

Verbrauch

100 - 120 ml/m² für einen Anstrich je nach Untergrund.

Untergründe

Geeignet auf allen festen, sauberen und trockenen Innenputzen, Beton, Porenbeton, Mauerwerk, Wandbauplatten, Rauhfasertapeten.

Untergrundvorbereitung

Die Untergründe sind nach den für Anstriche mit Dispersionsfarben bekannten Regeln für den Anstrich vorzubereiten. Insbesondere sind stark saugfähige sowie oberflächig 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 einz A Grundierungen. Auf Flächen mit besonderer Streiflichtproblematik empfehlen wir den Grundanstrich mit

PALMCOLOR Stopgrund auszuführen.

bitte wenden!

Anstrichaufbau Auf neuen und alten Untergründen:

Hier reicht im allgemeinen ein satter Anstrich, unverdünnt oder bis 5 % mit Wasser

verdünnt.

Auf rauhen, sehr ungleichmäßigen Flächen:

Ein Zwischenanstrich bis 5 % mit Wasser verdünnt, ein Schlussanstrich unverdünnt.

Auf Flächen mit besonderer Streiflichtproblematik:

Ein Grundanstrich mit PALMCOLOR Stopgrund, ein Schlussanstrich unverdünnt mit

einzA Superior RS 1.

Verarbeitungstechnik Der Auftrag erfolgt durch Rollen, Streichen oder im Airless-Spritzenverfahren.

Spritzverarbeitung mit Airless-Geräten:

Je nach Gerätetyp unverdünnt oder bis etwa 10 % wasserverdünnt. Düsengröße Bohrung 0,53 mm = 0,021" oder 0,48 mm = 0,019".

einzA Superior RS 1 lässt sich zügig verarbeiten und ergibt geschlossene, nicht zu stark schlämmende Filme, so dass z.B. das Raufaserkorn nicht unnötig zugedeckt wird.

Verarbeitungstemperatur Luft- und Untergrundtemperatur nicht unter +5°C.

Reinigung der Werkzeuge Sofort nach Gebrauch mit Wasser.

Lagerung Kühl aber frostgeschützt in geschlossenen Originalgebinden.

Entsorgung Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben.

Packungsgrößen Standard 15 I (oval) - 12,5 I (rund) - 10 I (NL)

einzA mix 12,5 l (rund) einzA Malermix 12,5 l (rund)

Hinweis Angebrochenes bzw. verdünntes Material kurzfristig verarbeiten!

Umweltschonende Konservierungsmittel erlauben nach Anbruch nur eine kurze Lagerung.

Sicherheits- und Gefahrenhinweise

Das Produkt unterliegt der Gefahrstoffverordnung. Alle erforderlichen Hinweise sind im Sicherheitsdatenblatt gemäß CLP-Verordnung (GHS) nach der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 enthalten. Jederzeit abrufbar unter www.einzA.com oder anzufordern unter sdb@einzA.com.

Kennzeichnungshinweise auf den Gebindeetiketten sind zu beachten!

VOC-Gehalt nach Anhang II der VOC-Richtlinie 2004/42/EG

VOC Grenzwert Anhang II A (Unterkategorie a) Wb: max. 30 g/l nach Stufe II (2010) VOC-Gehalt von einzA Superior RS 1: < 1 g/l

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 03/2017; damit verlieren alle bisherigen Merkblätter ihre Gültigkeit.