



Sefra

Technisches Merkblatt

Raumfarbe ELF



Tuchmatte, wasserverdünnbare Innenwandfarbe
Nassabriebklasse 5
Kontrastverhältnis Klasse 2 lt. EN 13 300



Charakteristik

Anwendung

- innen
- auf tragfähigen neuen und alten Untergründen, wie Putz, Beton, Gipsputz, Raufaser, Gipskartonplatten
- auf allen üblichen Wand- und Deckenflächen, auch bei Neubauten und zur Renovierung

Eigenschaften

- tuchmatt
- Leimfarbencharakter
- wasserverdünnbar
- hochdeckend und weichmacherfrei
- leicht zu verarbeiten
- umweltschonend
- gute Reinigungsfähigkeit

Technische Daten

| Kriterium | Norm/ Prüfvorschrift | Wert/Einheit | Hinweise |
|-------------------------|-------------------------|--------------|------------------------|
| Dichte | 1,63 | | |
| Ergiebigkeit | 360 g/m ² | | |
| Glanz | EN 13 300 | Tuchmatt | |
| Nassabriebbeständigkeit | EN 13 300 | Klasse 5 | |
| Deckvermögen | EN 13 300 | Klasse 2 | 4,50 m ² /l |
| Maximale Korngröße | EN 13 300 | fein | |

Bei der Angabe der Kennwerte handelt es sich um Durchschnittswerte bzw. ca.- Werte. Aufgrund der Verwendung natürlicher Rohstoffe in unseren Produkten können die angegebenen Werte einer einzelnen Lieferung ohne Beeinträchtigung der Produkteignung geringfügig abweichen.

Untergrund

Anforderungen

Tragfähigkeit des Untergrundes prüfen. Untergrund muss trocken, fest, frei von Verunreinigungen und trennender Substanzen sein. Frischer Putz muss 4 Wochen alt sein. Stark saugende und mürbe Untergründe mit Sefra Grundfestiger oder Sefra Hydrosol vorbehandeln. Nach fachgerechter Vorbehandlung für jeden o.a. Untergrund geeignet. Leimfarbe restlos entfernen!
ÖNORM B 2230 ist zu beachten.



Sefra

Technisches Merkblatt

Raumfarbe ELF

Verarbeitung

| Verdünnung | - bei Bedarf mit reinem Wasser | | | | |
|--------------------------------|--|---------------|---------------|-------------------------|------------------------------|
| Verträglichkeit | Zur Beibehaltung der produktspezifischen Eigenschaften, darf Sefra Raumfarbe nicht mit anderen Produkten vermischt werden. | | | | |
| Auftrag | - kann im Roll-, Streich- und Airless-Spritzverfahren verarbeitet werden | | | | |
| Verarbeitungstemperatur | - nicht unter + 5 – 10°C Luft- und Objekttemperatur verarbeiten | | | | |
| Verbrauch | <table><thead><tr><th>Anwendungsart</th><th>ca. Verbrauch</th></tr></thead><tbody><tr><td><u>pro 2 Anstrichen</u></td><td><u>0,36 kg/m²</u></td></tr></tbody></table> <p>Der Materialverbrauch ist unter anderem abhängig vom Werkzeug, Saugfähigkeit des Untergrundes und Konsistenz. Die angegebenen Verbrauchswerte können nur der Orientierung dienen. Genaue Verbrauchswerte sind gegebenenfalls am Objekt zu ermitteln.</p> | Anwendungsart | ca. Verbrauch | <u>pro 2 Anstrichen</u> | <u>0,36 kg/m²</u> |
| Anwendungsart | ca. Verbrauch | | | | |
| <u>pro 2 Anstrichen</u> | <u>0,36 kg/m²</u> | | | | |
| Beschichtungsaufbau | <p>Grundierung: mit ca. 10% Wasser verdünnt Je nach Art und Zustand des Untergrundes Sefra Grundfestiger -> zur Herstellung gleichmäßiger Saugfähigkeit Sefra Hydrosol -> zur Verfestigung des Untergrundes</p> <p>Zwischenbeschichtung: Sefra Raumfarbe mit ca. 10 % Wasser verdünnt</p> <p>Schlussbeschichtung: Sefra Raumfarbe mit ca. 5 % Wasser verdünnt</p> <p>Die Verdünnungseigenschaften sind auch von der Applikationsart und Beschaffenheit des Untergrundes abhängig. Die optimale Einstellung muss am Objekt Vorort vorgenommen werden. Eine eventuell vorgenommene Verdünnung mit Sefra Grundfestiger oder Sefra Hydrosol beansprucht nicht den Entfall einer möglich notwendigen Grundierung.</p> | | | | |



Sefra
/

Technisches Merkblatt

Raumfarbe ELF

Trocknung, Aushärtung, Überarbeitungszeit

65 % relative Luftfeuchtigkeit, + 5 - 10° C
Oberflächentrocken und Überarbeitbar nach ca. 4 - 6 Std.
Bei niedrigerer Temperatur und/oder höherer
Luftfeuchtigkeit längere Trocknungszeit berücksichtigen.
Für ausreichende Lüftung sorgen.

Reinigung der Werkzeuge

Sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Liefern

Farbton

weiß

Abtönbar

Im Pastellbereich mit Sefra Vollton- und Abtönpasten
mischbar, oder über das Sefra Farbmischsystem in
unseren Sefra Servicecentern tönbar.

Farbtonstabilität:

Durch stark unterschiedliche Alkalität, ungleiches
Saugverhalten oder unterschiedliche Untergründe und
dergleichen, kann es zu Fleckenbildung und/oder
Farbtonunterschieden in der Beschichtung kommen.

Hinweis:

Abzeichnungen von Ausbesserungen in der Fläche hängen
von vielen Faktoren ab (Werkzeug, Verdünnung,
Saugfähigkeit...) und auch bei Verwendung von
Originalmaterial kann es zu unvermeidlichen
Abzeichnungen kommen.

Verpackung

Eimer
8 / 25 kg

Lagerung

Lagerbedingungen

Fest verschlossen, kühl aber frostfrei lagern. Vor Hitze und
direkter Sonneneinstrahlung schützen.

Lagerdauer

12 Monate bei original verschlossenen Gebinden
Bei angebrochene Gebinde gut verschließen und möglichst
bald verarbeiten.

Gutachten / Zulassungen

Österreichisches Umweltzeichen UZ 17

**Sefra**

Technisches Merkblatt

Raumfarbe ELF

Kennzeichnung

Produktgruppe

Innenwandfarbe

VOC-Gehalt

Kat A © 30 g/l (2010) dieses Produkt enthält < 30 g/l

Hinweise

Entsorgung

57303 (lt. ÖNORM S 2100)

Nicht mit dem Hausmüll entsorgen. Nicht in die Kanalisation, Erdreich oder Gewässer gelangen lassen. Abgabe bei Problemstoffsammelstelle.

Die von uns gelieferten Verpackungsmaterialien sind bei dem Sammel- und Verwertungssystem der INTERSEROH Austria GmbH (www.interseroh-austria.com, austria@interseroh.com) Nr. 121570 entpflichtet.

Transport

Keine besonderen Schutzmaßnahmen erforderlich

Sicherheitsvorschlag

Augen & Haut von Farbspritzer schützen

Technische Beratung

Sefra Mitarbeiter beraten Sie gerne oder unter www.sefra.at

Ergänzungsprodukte

Sefra Grundfestiger LF, Sefra Hydrosol Flachpinsel- der Grüne, Malerstreif Kleinlackierwalze, Malerstreif exquisit Farbwalze 21 mm Florhöhe, Wagner ProSpray 3.29 Sefra-Edition

Adresse

Sefra Farben- und Tapetenvertrieb Ges.m.b.H.
Schönbrunner Straße 47
1052 Wien

Kontaktdaten

Tel. zu o.a. Adresse: +43 (1) 588 41-0

Mail: office@sefra.atwww.sefra.at

Die Angaben in dieser Druckschrift über Eigenschaften und Anwendung der genannten Erzeugnisse geben wir nach bestem Wissen, auf Grund unserer Entwicklungsarbeiten und praktischen Erfahrung. Da jedoch wegen der Vielseitigkeit der Anwendungsmöglichkeiten die Darstellung aller Einzelheiten nicht möglich ist, kann eine Verbindlichkeit und eine Haftung hieraus nicht übernommen werden. Die Eignung des Produktes ist wesentlich von der Untergrundbeschaffenheit abhängig. Der Käufer/Anwender wird nicht davon entbunden, den Werkstoff in eigener Verantwortung auf dessen Eignung für den Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Bei Erscheinen einer durch technischen Fortschritt bedingten Neuaufgabe verlieren die vorstehenden Angaben ihre Gültigkeit.