

AC Dispin E.L.F.

Technisches Merkblatt

erstellt am 16.6.2021



Für tuchmatte, waschbeständige Innenanstriche auf Putz-, Beton-, Gipswänden, Raufasertapeten, sowie vielen anderen festen und tragfähigen Untergründen im Innenbereich, nach entsprechender Vorbehandlung.
AC Dispin ELF ist eine hochwertige, sehr gut deckende Innenraumfarbe in Profiqualität, lösemittel-, -weichmacher und APEO frei, sowie ohne Formaldehydepotverbindungen und gesundheitlich absolut unbedenklich.

AC Dispin ELF wird nach all-color Nova 720, RAL, NCS, etc. über das mix-color Abtönsystem mit lösemittel-, weichmacher-, und APEO freien Abtönkonzentraten getönt.

AC Dispin ELF hat einen gleichmäßigen, reinen Weißton. Die abgetönten Farbtöne („MIX“) haben ein sehr gutes Deckvermögen und sind ansatzfrei und leicht zu verarbeiten, und optimal bei Streiflicht.

Eigenschaften

- | | |
|---|--|
| - wasserverdünnbare Innenwandfarbe | - gesundheitlich unbedenklich |
| - hohe Ergiebigkeit, leichte Verarbeitung | - wasserdampfdurchlässig |
| - lösungsmittel-, weichmacherfrei | - ohne VOC, SVOC, APEO frei |
| - sehr gute Deckkraft | - ergibt eine tuchmatte Oberfläche |
| - entspricht ÖNORM EN 13300 <u>Abriebklasse 2</u> | - ohne Formaldehyd-Depotverbindungen |
| - Deckkraftklasse 2 (bei 7m ² /lt.) | - DIN 13300 Glanzgrad bei 85° <5% (stumpfmatt) |
| - maximale Korngröße: fein | - entspricht den Öko Kauf Kriterien (www.baubook.at) |
| - Umweltzeichen UZ17 | - ohne „fogging-aktive“ Inhaltsstoffe |
| - Glanzgrad bei 85° <5% (stumpfmatt) | - maximale Korngröße: fein |

Anwendung

Als Untergrund eignen sich Kalkzement Mörtel, Maschinengipsputz, schalölreiner Beton, Gipskarton, sämtliche mineralischen Untergründe im Innenbereich, sowie tragfähige Altbeschichtungen auf Dispersionsbasis.

Vorbereitung des Untergrundes

Saugende und leicht sandende Untergründe mit Polyfen Einlassgrund oder Polyfen Isoliergrund (bei Gefahr des Verfärbens durch den Untergrund) grundieren. Löcher und Fehlstellen mit all-color X60 Glätt- u. Füllspachtel ausbessern, bzw. flächig überziehen.

Maschinengips- und Fertigputze auf Sinterhaut prüfen (Benetzungsprobe). Sinterhaut mechanisch, z.B.: durch Anschleifen entfernen und mit AC-Grundhärter (lösemittelhaltig) tiefwirkend festigen.

Gipskartonplatten mit Polyfen Einlassgrund oder bei gewünschter Nachweisbarkeit der Grundierung mit Einlassgrund UV Plus grundieren.

Alte Leimfarbenanstriche sollen entfernt werden, anschließend mit Polyfen Einlassgrund grundieren.

Bei Verwendung von Polyfen Grundierweiß (weiß pigmentiert) ist in den meisten Fällen nur mehr 1 Deckanstrich notwendig. Ausbessern in der Fläche mit ca. 15% verdünnter Farbe.

Nicht unter 5 °C verarbeiten.

Nach dem Verdünnen mit Wasser ist das Produkt nur mehr begrenzt lagerfähig (ca. 1 Woche).

