

TECHNISCHES MERKBLATT 04.01.17- DEU

INNENWANDFARBEN

DECOR Desert

Dekorative Farbe mit Wüstensand-Optik

1. Merkmale und Anwendung

DECOR Desert ist eine umweltfreundliche dekorative Innenwandfarbe auf Basis einer wässrigen Dispersion von polymeren Bindemitteln und speziellen Additiven. Es ist zur dekorativen Behandlung von Wänden und Decken bestimmt, auf denen man eine attraktive und moderne raue - feine und reflektierende - Reliefoptik erzeugen möchte. Verwendbar in Wohngebäuden, Restaurants, Diskotheken, Hotels, Protokoll- oder Geschäftseinrichtungen, Galerien und anderen Ausstellungsräumen und Räumen, in denen Kongress-, Werbe- und ähnliche Aktivitäten stattfinden.

Geeignete Untergründe sind alle Arten von gut haftenden und nicht wasserlöslichen Altdispersionsbeschichtungen. Beim Erstanstrich auch für Feinputze aller Art, mit Spachtelmassen geglättete Flächen, geprägte Papiertapeten, geprägte Glasfasertapeten, Gipskarton- und Faserzementplatten, Sperrholz, nicht Verputzer Beton etc.

Der Farbfilm ist beständig gegen Nassabrieb, so dass Schmutz mit einem mit handelsüblichen Haushaltsreinigern getränkten Tuch von lackierten Oberflächen abgewischt werden kann.

2. Verpackungsart, Farbtöne

Kunststoffeimer zu je 0,65 l:

- Gold (Farbton 8003)
- Silver (Farbton 8002)
- Pearl (Farbton 8001)
- Black (Farbton 8004)
- Farbtöne aus der Farbkarte DECOR Desert (JUE) - (in den JUMIX Mischanlagen an den Verkaufsstellen!).

BEMERKUNG: zum Nuancieren wird der Farbton Pearl verwendet

Zwei oder mehr Farben unterschiedlicher Töne können in beliebigen Anteilen miteinander gemischt werden!

3. Technische Daten

Dichte (kg/dm ³)		1,30	
Gehalt von flüchtigen organischen Stoffen HOS (VOC) (g/l)		<1 EU VOC Anforderung – Kategorie A/I (ab 01.01.2010): <200	
Trocknung T = +20 °C, rel. Luftfeuchte = 65 % (Stunden)		Fingertrocken	~ 3
		Geeignet zur Weiterbearbeitung	4 - 6
Eigenschaften des trockenen Farbfilms	Klassifizierung nach EN 13300	Nassabriebbeständig	beständig, Klasse 2
	Dampfdurchlässigkeit EN ISO 7783:2012	Sd Wert (m)	Klasse II (mittlere Dampfdurchlässigkeit)

Hauptbestandteile: Polymerbindemittel, grobe Füllstoffe, glitzernde Pailletten, Verdickungsmittel, Wasser. Die Beschichtung erreicht die endgültigen physikalisch-chemischen Eigenschaften nach einem Monat.

4. Untergrundvorbereitung

Der Untergrund sollte fest, trocken und sauber sein - frei von schlecht haftenden Partikeln, Staub, Schalungsölrückständen, Fett und sonstigem Schmutz. Die beste Endoptik wird auf glatten oder mit JUBOLIN P50 oder JUBOLIN Classic Produkten fein geglätteten Untergründen erzielt.

Die Trocknungszeit bzw. Reifung von neu verlegten Putzen und Spachtelmassen beträgt unter normalen Bedingungen (T = +20 °C, relative Luftfeuchtigkeit = 65 %) mindestens 1 Tag pro mm Schichtdicke, von Betonuntergründen mindestens einen Monat. Von bereits gestrichenen Flächen sind sämtliche im Wasser schnell lösliche Farbanstriche sowie Ölfarben, Lacke und Emails zu entfernen. Schimmelbefallene Flächen vor dem Färben desinfizieren.

Vor dem ersten Auftragen von DECOR Desert den Untergrund zunächst in zwei Schichten mit JUPOL Gold (im entsprechenden Farbton) im Spritzverfahren oder mit einem kurzfloorigen Fell- oder Textilroller (Haarlänge bzw. Faden ~ 10 mm) bemalen. Der Endfilm der unterlackierten Fläche sollte möglichst glatt sein. Mit dem Auftragen von DECOR Desert kann unter normalen Bedingungen (T = +20 °C, relative Luftfeuchtigkeit = 65 %) 6 Stunden nach dem zweiten Auftragen von JUPOL Gold begonnen werden. Empfohlene Farbtöne von JUPOL Gold:

- Gold - 740C
- Silver - 020F
- Pearl - 050F
- Black - 010A
- Farbtöne aus der Farbkarte A bis E JUB FAVOURITE FEELINGS (in den JUMIX Mischanlagen an den Verkaufsstellen!).

WARNUNG: im Falle eines Abtönprodukts zum Unterfärben ist JUPOL Gold in einem dunkleren Farbton als DECOR Dessert zu verwenden z.B.:

JUPOL Gold	A	B	C	D	E
DECOR Desert	B	C	D	E	F

Richt- bzw. Durchschnittsverbrauch bei einem Zweischichtauftrag (je nach Saugstärke und Rauheit des Untergrundes):

JUPOL Gold 125 ml/m² (intensive Farbtöne) – 190 ml/m² (weiß und helle Farbtöne)

5. Verarbeitung

Den Verpackungsinhalt vor Gebrauch nur gründlich mischen.

Die Farbe unterschiedlicher Produktionschargen bzw. unterschiedlicher Herstellungsdaten, die zum Beschichten der fertigen Wandfläche (oder besser: alle im gleichen Farbton gestrichenen Flächen im Raum) benötigt werden, wird in einem ausreichend großen Behälter ausgeglichen. Bei großen Flächen, wenn es technisch nicht möglich ist, auch bei einschichtigem Auftrag eine ausreichende Farbmenge bereitzustellen, zuerst im Ausgleichsgefäß die Farbe aus mindestens fünf Töpfen mischen. Sobald ein Fünftel der so vorbereiteten Farbe verbraucht wurde, eine neue Farbe in den Ausgleichsbehälter hinzufügen und mit der Restfarbe im Behälter gut vermischen usw.

Jegliche „Korrektur“ der Farbe während des Färbens (Zugabe von Tönungsmitteln, Verdünnung etc.) ist nicht erlaubt. Die Farbmenge, die für einzelne Flächen benötigt wird, wird anhand Berechnungen oder Schätzung aus der Fläche dieser Oberflächen und Angaben zum durchschnittlichen Verbrauch und im Einzelfall der Verbrauch durch Messung auf einer ausreichend großen Testfläche ermittelt.

6. Auftragen der Farbe

Die Farbe wird mit einem Pinsel direkt auf den vorbereiteten Untergrund aufgetragen, wobei darauf zu achten ist, dass die Oberfläche vollständig bedeckt ist. Das Auftragen kann in beliebigen Richtungen erfolgen. Um das endgültige Erscheinungsbild zu erzielen, ist ein dekorativer breiter Pinsel zu verwenden, mit dem die Oberfläche wenige Minuten nach dem Auftragen (nass) geglättet und die Struktur geformt wird. Die Form der Struktur kann auf zwei Arten erfolgen:

- Linienstrukturierung - Glätten mit breitem Dekorpinsel nur in einer Richtung
- Kreisförmige Strukturierung - Glätten mit breitem Dekorpinsel in Kreiszügen

Sobald mit dem dekorativen breiten Pinsel das gewünschte Aussehen erreicht wird, erneut, aber ganz leicht, die Strukturfläche mit dem dekorativen Pinsel glätten, um Pinselspuren zu vermeiden. Für eine stärkere Struktur die Anwendung wiederholen.

Das Färben ist nur unter geeigneten Bedingungen bzw. unter geeigneten mikroklimatischen Bedingungen möglich: Die Lufttemperatur der Luft und des Wanduntergrunds sollte zwischen +5 °C und +35 °C liegen und die relative Luftfeuchtigkeit sollte 80 % nicht überschreiten.

Richt- bzw. Durchschnittsverbrauch bei einem Einschichtauftrag (je nach Saugstärke und Rauheit des Untergrundes):

DECOR Desert	100 – 120 g/m ²
--------------	----------------------------

Das Werkzeug unmittelbar nach Gebrauch mit Wasser gründlich reinigen.

8. Gesundheits- und Arbeitsschutz

Genauere Anweisungen zum Umgang mit dem Produkt, zur Verwendung von persönlicher Schutzausrüstung, zur Abfallbehandlung, zur Reinigung von Werkzeugen, Erste-Hilfe-Maßnahmen, Warningschildern, Warnwörtern, risikobestimmenden Komponenten, Gefahrenhinweisen und einer Sicherheitsaussage finden Sie auf der Jub-Website oder fordern Sie es vom Hersteller oder vom Verkäufer an. Beim Einbau des Produkts müssen die Anweisungen und Vorschriften für den Schutz der Bau-, Fassaden- und Malerarbeiten eingehalten werden.

9. Pflege und Auffrischen der gestrichenen Fläche

Gestrichene Fassadenflächen erfordern keine besonderen Pflegemaßnahmen. Nichthaftender Staub und sonstiger nichthaftender Schmutz kann abgefeigt oder abgesaugt werden. Haftenden Staub und hartnäckige Flecken durch leichtes Reiben mit einem nassen Tuch oder einem Schwamm, der in einer Lösung gängiger Universal-Haushaltsreiniger getaucht wurde, entfernen und danach mit sauberem feuchtem Tuch abwischen.

10. Lagerung, Transportbedingungen und Haltbarkeit

Lagerung und Transport bei einer Temperatur von +5 °C bis +25 °C. Vor direkter Sonne schützen. Außer Reichweite von Kindern lagern. FROSTFREI LAGERN!

Bei einer Lagerung im Original verschlossenen und unbeschädigtem Gebinde: mindestens 24 Monate haltbar

11. Qualitätskontrolle

Die Qualitäts-Eigenschaften des Produktes sind durch interne Herstellungsspezifikationen sowie durch slowenische, europäische und andere Normen festgelegt. Das Erreichen der deklarierten bzw. vorgeschriebenen Qualitätsniveaus sichert bei JUB, das vor mehreren Jahren eingeführte System des ganzheitlichen Managements und Qualitätskontrolle ISO 9001, das eine tägliche Qualitätskontrolle in den eigenen Labors beinhaltet sowie anderen unabhängigen Fachinstituten im In- und Ausland. Bei der Herstellung des Produktes werden slowenische und europäische Umwelt-, Arbeits- und Gesundheitsschutznormen streng beachtet, nachgewiesen mit den ISO 14001, ISO 50001 und ISO 45001 Zertifizierungen.

12. Sonstige Informationen

Die technischen Hinweise in diesem Prospekt basieren auf unseren Erfahrungen und sollen zum Erreichen optimaler Resultate dienen. Für Schaden, die durch falsch gewählte Produkte, falsches Anwenden oder schlecht ausgeführte Arbeiten verursacht wurden, übernehmen wir keinerlei Verantwortung.

Der Farbton kann von dem Abdruck in der Farbtonkarte abweichen und hängt stark von der Anwendung ab. Prüfungsmaßgebend ist der rechtmäßig getrocknete Farbtonauftrag auf der Testfläche und der Standard des betreffenden Farbtons, der im TRC JUB d.o.o. aufbewahrt wird. Die Beurteilung der Abweichung des Farbtons vom Standard erfolgt visuell im Vergleich zum zugelassenen Farbstandard unter Lichtbedingungen D65 (CIE-Standard). Die Farbtonabweichung, welche die Folge ungeeigneter Arbeitsbedingungen, einer Materialvorbereitung, die nicht den Hinweisen dieses technischen Merkblattes entspricht, des Nichtbefolgens der Ausgleichsregeln, des Auftragens auf einen nicht entsprechend vorbereiteten, zu saugstarkem oder saugschwachen, mehr oder weniger rauen, feuchtem oder ungenügend trockenem Untergrund ist, kann nicht als Reklamationsgrundlage dienen.

Dieses technische Merkblatt ergänzt und ersetzt alle vorgehenden Ausgaben, wir behalten uns das Recht auf mögliche spätere Änderungen und Ergänzungen vor.

Zeichen und Ausstellungsdatum: TRC-023/21-čad, 01.04.2021

JUB d.o.o.

Dol pri Ljubljani 28, 1262 Dol pri Ljubljani, Slowenien
T: +386 (01) 588 41 00 Zentrale.
+386 (01) 588 42 80 oder 080 15 56 Beratung

E-Mail: info@jub.si www.jub.eu



ISO 9001	Q-159
ISO 14001	E-034
ISO 50001	En-024
ISO 45001	H-022



Das Produkt ist in einem Unternehmen hergestellt, dass Inhaber folgender
Zertifikate ist: ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 ISO 50001:2018, ISO
45001:2018