

Volltonfarbe

Versione: 22.01.2021

Denominazione di mercato	Volltonfarbe
Tipo di materiale	Colore di base resistente agli agenti atmosferici secondo DIN 18363
Campo di applicazione	Colore di base e per facciate, per la miscelazione di pittura a dispersione ZERO e intonaci a base di resina sintetica ZERO. Per tutti gli intonaci solidi interni ed esterni, per calcestruzzo e per carta da parati in cellulosa
Colore	11 tonalità cromatiche. 707 Giallo*, 709 Rosso*, 710 Blu, 713 Verde, 703 Umbra, 701 Ocra, 705 Marrone, 704 Nero, 723 Terra, 717 Lilla, 735 Oro I colori contrassegnati da * sono idonei ad uso esterno solo come colore di base.
Legante base	Dispersione di resina sintetica (dispersione acquosa polimerica)
Peso specifico	Circa $1,5 \pm 0,2$ g/cm ³ , diverso a seconda del colore
Caratteristiche	Ad alta copertura, resistente alla luce, resistente alle intemperie, diluibile in acqua, reciprocamente miscelabile, ecosostenibile, senza solventi e ammorbidenti
Dati identificativi in base alla norma DIN EN 13 300	Resistenza allo sfregamento a umido: Classe 2; rapporto di contrasto/potere coprente: classe 1 con un rendimento di 140 ml/m ² o circa 7,1 m ² /l; grado di lucentezza: opaco; granulometria massima: fine (<100 µm)
Tempo di essiccazione	2 - 3 ore, può essere ricoperta dopo circa 6 ore a seconda della temperatura e dell'umidità dell'aria
Diluizione	Acqua
Tipo di applicazione	A pennello, a rullo e a spruzzo
Temperatura di applicazione	Minimo 5°C per aria e fondo
Stoccaggio	In luogo fresco, però protetto dal gelo. Chiudere bene la confezione già iniziata
Pulizia degli attrezzi	Con acqua e sapone subito dopo l'uso
Confezione	Confezione di plastica da 750 ml
Struttura del sistema	Osservare soprattutto: VOB, Parte C, DIN 18363
Preparazione del fondo	Il fondo deve essere asciutto, pulito e compatto. Fluatere e lavare gli intonaci nuovi. Supporti altamente assorbenti e sabbiosi: Applicare una mano di fondo con ZERO Tiefengrund TI 77 con solvente o con altro fondo idoneo ZERO. Supporti normalmente assorbenti: Applicare una mano di fondo con ZERO Hydrogrund SLF, se è necessaria la stuccatura, usare ZERO Handspachtel o uno stucco per facciate idoneo, decapare i supporti di vernice e di lattice.



Farben für Profis

Scheda tecnica

Volltonfarbe

Versione: 22.01.2021

Sistema di verniciatura Applicare 2 mani di pittura per facciate in colore di base, non diluito

Valori limite UE per il contenuto di VOC Categoria: aWb-30 g/l (2010), questo prodotto contiene $\leq 1,0$ g/l VOC

Annotazioni

In caso di difficoltà rivolgersi al proprio fornitore di fiducia. Osservare la scheda di sicurezza CE!

Per le superfici con efflorescenze di sale nessuna garanzia per il ciclo di applicazione summenzionato.

Mescolabile solo con materiali simili e coi prodotti menzionati nella presente scheda.

Per i fondi legati con calce e cemento sussiste il rischio di efflorescenze calcaree.

Se sottoposto prematuramente all'azione dell'umidità (rugiada, nebbia o pioggia) dopo l'applicazione del prodotto, è possibile che il rivestimento rilasci sostanze tensioattive/agenti emulsionanti che assumono l'aspetto di efflorescenze lattiginose o trasparenti e leggermente appiccicose. Tali eccipienti sono idrosolubili e vengono quindi rimossi dalla prima pioggia successiva. Le efflorescenze non si manifestano se il rivestimento è applicato in presenza di condizioni climatiche adatte.

Sulle superfici continue utilizzare solo colori di una carica. Prima dell'applicazione verificare l'accuratezza dei colori.

I colori brillanti e intensi possono presentare un minore potere coprente. Con questi colori si consiglia di applicare prima una mano comparabile di bianco interamente coprente che funga da base e prevedere in seguito eventuali altre mani coprenti.

I fondi umidi o non completamente legati possono provocare danni sul rivestimento superiore (ad es. bolle e crepe).

L'eccessiva diluizione del prodotto ne peggiora la lavorabilità e le proprietà (ad es. potere coprente, colore e resistenza al deterioramento o coesione).

In base all'agente di carica naturale utilizzato è possibile che sulle superfici di rivestimento di colore scuro si verifichino alterazioni di colore (striature chiare) in corrispondenza dei punti soggetti a sollecitazione meccanica. Ciò non altera in alcun modo la qualità e la funzionalità del prodotto.

Se i colori sono intensi e scuri può formarsi una abrasione a pigmento temporanea sulla superficie di applicazione.

A causa del processo chimico e fisico di indurimento durante l'essiccazione della pittura, a seconda delle diverse condizioni atmosferiche e dell'oggetto di base non è possibile garantire l'accuratezza uniforme del colore e la totale assenza di macchie, in particolare in caso di

- a) assorbimento non uniforme,
- b) diversa umidità del fondo sulla superficie,
- c) alcalinità parzialmente molto diversa/sostanze fuoriuscenti dal fondo,
- d) radiazione solare diretta con ombreggiature nettamente definite sullo strato di pittura in stato fresco.