

Scheda tecnica



Farben für Profis

Fyssil

Versione: 10.01.2019

Denominazione di mercato	Fyssil
Tipo di materiale	Pittura per esterno permeabile al vapore, rinforzata con silossano e idrorepellente
Campo di applicazione	Per esterni, utilizzabile su tutti i fondi portanti. Anche come pittura di ugualizzazione per supporti minerali vecchi e nuovi.
Colore	Bianco
Grado di brillantezza	Opaco
Legante base	Resina sintetica idrosolubile
Pigmenti base	Biossido di titanio, diluente minerale
Peso specifico	1,6 +/- 0,2 g/cm ³
Proprietà	Permeabile al vapore acqueo, idrorepellente, a tenuta di pioggia, ottimo riempitivo. Azione attiva contro alghe e funghi. Baua: numero di registro N-77433
Tinta base adatta	Tinta base commerciale e colorabile con ZERO MiX
Tempo di essiccazione	Può essere verniciata dopo circa 6 - 8 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
Consumo di materiale	Circa 200 - 250 ml/m ² per ogni applicazione
Stoccaggio	In luogo fresco, però protetto dal gelo
Pulizia degli attrezzi	Con acqua e sapone subito dopo l'uso
Confezione	Secchio ovale di plastica da 2,5 l, 5 l, 12,5 l
Preparazione e finitura del supporto	Osservare soprattutto: VOB, Parte C, DIN 18363
Preparazione del fondo	Il fondo deve essere asciutto, pulito e compatto. Eliminare completamente le vecchie pitture non più portanti. Applicare ZERO Fungi Ex su muschio e alghe e lasciar agire durante la notte, pulire accuratamente mediante un getto di vapore. Fluatare e lavare il nuovo intonaco.

Pagina 1 di 3

La presente scheda tecnica è stata aggiornata secondo le competenze acquisite. In caso di ristampa questi testi non saranno più validi. Il contenuto non riporta alcun rapporto giuridico contrattuale. Tuttavia l'utilizzatore/acquirente non viene dispensato dal controllare sotto la propria responsabilità se il prodotto è adatto per l'applicazione prescritta. Inoltre sono valide le condizioni generali Zero.

Fyssil

Versione: 10.01.2019

Sistema di verniciatura	Supporti altamente assorbenti e sabbiosi:	Stabilizzare con ZERO Tiefengrund 77. Applicare una mano di fondo su vernici e intonaci ancora intatti del gruppo di malta P II+III con ZERO Hydrogrund SLF oppure ZERO Fassadengrundhärter e ZERO Fassadengrund mescolati fino a 1:1 o con altri fondi ZERO idonei. Stuccare i piccoli difetti con stucco per facciate. Mano intermedia con ZERO Fyssil. Mano finale con ZERO Fyssil.
--------------------------------	---	--

Valori limite UE per il contenuto VOC Categoria: cWb-40 g/l (2010), questo prodotto contiene < 40 g/l VOC

Dati caratteristici secondo EN 1062-1

- Brillantezza: opaco G₃
- Spessore strato secco: 200-400 µm E₄
- Granulometria massima: fine < 100 S₁
- Permeabilità al vapore acqueo (valore s_d) elevato V₁
- Permeabilità all'acqua (valore w) basso < 0,1 W₃

Annotazioni

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

Utilizzare i prodotti biocida con prudenza. Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto.

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

Mescolabile solo con materiali simili e coi prodotti menzionati nella presente scheda. L'uso di gradazioni causa scostamenti dai dati tecnici.

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

L'attuale stato della tecnica non consente di garantire una protezione duratura dagli attacchi di alghe e funghi.

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.

Fyssil

Versione: 10.01.2019

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.

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

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.

A causa del processo chimico e fisico di indurimento durante l'essiccazione della vernice, 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 vernice in stato fresco.