



Spring Color

TERRE EFFERVESCENTI

PIGMENTI NATURALI

DESCRIZIONE

Le *Terre effervescenti* sono composte in prevalenza da terre naturali e da una base effervescente che permette una più facile dispersione dei pigmenti. Grazie a questo sistema colorimetrico è possibile sviluppare le colorazioni che compongono il Mazzettone delle *Terre Effervescenti* Spring Color. Attraverso l'utilizzo delle Terre Effervescenti si ottengono effetti cromatici e vibrazioni di luce di pregiata ricercatezza. Le *terre effervescenti* sono esenti da componenti derivati dalla petrolchimica. Grazie alla trasparenza del cristallo delle terre naturali si determina una profondità cromatica irrealizzabile con qualsiasi altro pigmento.

Questi composti sono resistenti al PH alcalino.

CAMPO DI APPLICAZIONE

Le *Terre effervescenti* sono idonee alla colorazione di prodotti a base grassello di calce stagionato, come pitture, velature e tonachini; pitture ai silicati e pitture a base di resine naturali o pitture che contengono modeste quantità di resine sintetiche. Utilizzabili in **interno ed esterno**.

COMPONENTI

GO (giallo chiaro), **RO** (rosso chiaro), **MO** (marrone), **NO** (nero), **VO** (verde) sono terre naturali di colore giallo, rosso, marrone, argille verdi. Contengono acido tartarico, carbonato di calcio. **BO** (blu cobalto) contiene blu cobalto, acido tartarico, carbonato di calcio. **G1** (giallo intenso) contiene terra naturale, ossido di ferro, acido tartarico, carbonato di calcio. **R1** (rosso intenso) terra naturale, rosso cinabro, acido tartarico, carbonato di calcio.

PREPARAZIONE E APPLICAZIONE

- Le *Terre Effervescenti* si disperdono in acqua, previa miscelazione. Per comporre una delle tinte della cartella colori è necessario:
- Usare il formulario relativo al volume del barattolo di base bianca da colorare (barattoli da 800 ml, secchio da 4 litri o secchi da 12lt)
- In un barattolo vuoto e pulito, con capienza sufficiente a contenere le terre e l'acqua in pari quantità di volume, versare i pigmenti in polvere, dosati in base al colore prescelto, utilizzando un setaccio per disperdere maggiormente le terre, lasciare che si bagnino e completare la dispersione tramite un'asta o un pennello. Quando la terra è completamente dispersa versarla nella base bianca da colorare. Si consiglia l'utilizzo di un setaccio.

- Nella dotazione del Kit *Terre effervescenti* vengono forniti i misurini che permettono di dosare in volume le terre. Per ottenere una maggiore uniformità del dosaggio rimescolare le terre prima di attingere con il misurino.
- Il riferimento del formulario per dosare le *terre effervescenti* non ha la pretesa di replicare perfettamente le colorazioni riportate nella mazzetta colori. Eventualmente si suggerisce di verificare tramite campionatura prima di procedere con la colorazione .

DATI APPLICATIVI

DILUIZIONE: indicativamente 1:1 in volume (acqua:terre), da regolare in base all'assorbimento del pigmento.

RESA: indicativa in funzione dell'intensità della colorazione ES. TONO MEDIO circa 30/40 barattoli da 0,800 lt 6/8 secchi da 4 lt, 2/3 secchi da 12 lt.

ATTREZZI: misurino, rasatore

CARATTERISTICHE GENERALI

COLORE: 8 colori disponibili

CONFEZIONE: sacchetto da 1kg (circa 1400 cc) , sacchetto da 5 kg (circa 7000cc)

CONSERVAZIONE: 12 mesi In imballo originale, integro e al riparo dalla luce, da temperature troppo rigide, prossime allo 0°, dal gelo, da temperature oltre i 30° . Teme gli ambienti eccessivamente umidi

LUOGO DI CONFEZIONAMENTO: sede Spring Color in Via Jesina, 63 Castelfidardo (An)

VOCE DI CAPITOLATO

Le *Terre Effervescenti* composte da terre naturali e ossidi permettono di creare colorazioni naturali capaci di dare profondità e vibrazione cromatica alla colorazione. Attraverso il formulario, ricettario del sistema colorimetrico, le 8 terre effervescenti e la *Mazzetta Terre Effervescenti*, si possono creare e replicare 134 colorazioni.

RESA: indicativa in funzione dell'intensità della colorazione; es. tono medio: circa 30/40 barattoli da 0,800 lt terre, 6/8 secchi da 4 lt, 2/3 secchi da 12 lt.

ATTREZZI: misurino, rasatore

COLORAZIONE DEI PRODOTTI

Le tinte Spring Color sono ottenute da pigmenti naturali e realizzate in maniera artigianale.

Le eventuali differenze di tonalità sono imputabili alla variabilità naturale delle terre e delle materie prime, al supporto, al corretto procedimento di dispersione, all'origine dei pigmenti, alle condizioni climatiche e all'esperienza dell'applicatore. Nei prodotti a calce il colore subisce una variabilità maggiore, si consiglia di testarne la fedeltà ed eventualmente accompagnare la tinta. Spring Color colora le proprie finiture con terre e ossidi selezionati e testati. L'utilizzo di altri tipi di colorazioni e ingredienti non vincolano l'azienda in nessun modo

NOTE

Le indicazioni riportate nella presente scheda tecnica, sono basate sulla nostra personale esperienza pratica, in ogni caso sono da ritenersi indicative e non hanno pretesa di essere esaustive. La società Spring Color si riserva di apportare modifiche tecniche senza alcun preavviso. Questa scheda tecnica annulla e sostituisce ogni edizione precedente. Spring Color non si assume alcuna responsabilità per l'uso improprio dei prodotti. La presente scheda tecnica è un documento informativo e non può essere motivo di contese legali.

Non potendo tuttavia intervenire direttamente sulle condizioni dei cantieri e sull'esecuzione dei lavori, esse rappresentano indicazioni di carattere generale che non vincolano in alcun modo la nostra azienda. Si consiglia pertanto di effettuare una o più prove al fine di verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto.

Questo prodotto è in regola con il decreto legislativo n.161 del 26 marzo 2006: COV/VOC <30 gr/l

AVVERTENZE

- Tenere lontano dalla portata dei bambini.
- Tutti i componenti sono avviabili allo smaltimento dei rifiuti
- Evitare di gettare i residui nel sistema fognante.
- Non ingerire, proteggere dal contatto di pelle e occhi.
- Arieggiare bene gli ambienti durante e dopo l'utilizzo.
- Proteggere le parti da non tinteggiare.
- Consultare le schede di sicurezza