



SCHEDA TECNICA ***ANTICHE TERRE FIORENTINE SENTIERO***

Domanda brevetto: N° TO2010A000069

INFORMAZIONI TECNICHE

SENTIERO è un nuovo prodotto decorativo per interno della linea Antiche Terre Fiorentine appartenente alla famiglia de "Le Moderne".

Tale prodotto decorativo è formulato completamente in base acquosa, è mediamente traspirante, ecologico ed è prodotto tenendo nel massimo conto la scelta delle materie prime che lo compongono.

SENTIERO viene proposto in due basi neutre distinte, la prima comprendente al suo interno floculi di colore giallo e floculi di colore nero (Base MIMOSA), la seconda comprendente al suo interno floculi di colore arancione e floculi di colore rosso (Base ACERO).

PREPARAZIONE DELLE SUPERFICI DA TRATTARE

Prima di applicare il prodotto SENTIERO è necessario preparare le superfici come suggerito qui di seguito :

1. Pareti nuove e/o vecchie:

Pulire accuratamente le superfici da trattare togliendo possibili impurità ed eventualmente carteggiare.

Dove necessario applicare prima, opportunamente diluito, una mano di fissativo , quindi 2 mani di Fondo ATF bianco ; in seguito applicare SENTIERO.

APPLICAZIONE

Il ciclo decorativo prevede l'applicazione a parete del Fondo ATF bianco e sopra di esso la stesura con frattazzo grigio di plastica della Base decorativa scelta addizionata con 1 Toner colorante in due mani, come da catalogo.

Per ottenere migliore copertura e profondità di tinta è possibile addizionare il Fondo ATF bianco con 2 Toner dello stesso colore scelto per colorare la base. E' altresì possibile operare applicando il prodotto SENTIERO in una sola mano, ottenendo un effetto decorativo più 'aggressivo' sfruttando in questo modo la minor copertura ottenuta, lasciando così interagire nella decorazione anche il Fondo ATF (bianco o colorato).

Per ottenere un risultato ottimale, il Fondo ATF bianco va applicato con una pennellessa, un rullo o a spruzzo con apposito compressore.

E' consigliabile eseguire l'applicazione del Fondo ATF bianco in due mani, la prima con diluizione di acqua al 20-25%, la seconda al 15-20%.

L'applicazione del prodotto decorativo può essere eseguita con frattazzo di plastica grigio, con frattazzo di acciaio inox, con spatola in plastica ATF e, nei punti di più difficile applicazione, con un pennellino.

Le proposte di decorazione non esauriscono le possibilità cromatiche e creative di SENTIERO, è infatti possibile operare con tagli da un quarto, mezzo, uno o due toner o intercambiare i colori tra le basi.

PREPARAZIONE

Prima di procedere con la decorazione, assicurarsi che il Fondo ATF bianco, precedentemente applicato a parete, sia ben asciutto.

Versare il toner scelto nella Base neutra preferita mescolando accuratamente con una spatola o con un miscelatore meccanico, in questo caso facendo ben attenzione a non spaccare i flocculi colorati all'interno della base neutra, fino a completa omogeneità di tinta.

Mediante il frattazzo grigio in plastica stendere a parete la prima mano del prodotto decorativo utilizzando il frattazzo non in modo piatto, ma in modo da formare un angolo con la parete stessa applicando al contempo una discreta pressione sul frattazzo. Così facendo una parte dei flocculi presenti nella base neutra si romperanno rilasciando il loro colore che andrà ad amalgamarsi con il colore del toner per formare gradevoli sfumature.

La eventuale seconda mano, sarà applicata, quando la prima mano risulti asciutta. Le modalità di applicazione devono ricalcare quanto specificato in precedenza.

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Imballo: Latte da 2,5 lt.

Resa: Indicativamente 150-200 ml/m². Mediamente, in condizioni normali, se vengono rispettati i parametri applicativi e a seconda dello stato e dell'assorbimento della parete, possono essere sufficienti 2 latte da 2,5 lt. per applicazione a una mano. Nel caso di applicazione a due mani raddoppiare il quantitativo.

Asciugatura: Al tatto 2-3 ore
Polimerizzazione completa 20-25 giorni.

P.H.: 6,5 – 9

Peso specifico: 1,160 - 1,190

Viscosità: 21.000 - 25.000 cp a 25°

Diluizione: Pronto all'uso

Temperatura di stoccaggio e lavorazione: Minima +7°/5° C
Massima +35° C

Infiammabilità: Prodotto completamente esente da solventi infiammabili, totalmente in fase acquosa.

Pulizia del muro: Con una spugnetta usando acqua dopo almeno un mese dall'applicazione.

Pulizia degli attrezzi: Lavare con acqua calda.

Normativa C.O.V.: Sottocategoria L base acqua
Valore limite di C.O.V. 200 g/l
Contenuto di C.O.V. del prodotto pronto all'uso: <50 g/l

