

Swahili

Rivestimento decorativo testurizzato per interni ad effetto metallizzato.

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Swahili è una finitura per la decorazione di interni a base di cariche metallizzate, farine di quarzo selezionate, che producono un effetto tenuemente metallizzato. Queste cariche creano un mutevole e gradevole gioco di luce e colori riflessi.

Swahili rappresenta l'espressione dell'attuale impegno di **Novacolor** verso la sostenibilità ambientale

Al fine di ridurre il "**carbon footprint**", **Swahili** è formulato con un legante speciale, derivante da biomassa sostenibile, che sostituisce quindi materie prime fossili.

Questo è stato possibile grazie ad una metodologia tecnico-produttiva chiamata "mass balance" certificata **REDcert**².

IMPIEGHI

Swahili consente di ottenere soluzioni cromatiche innovative e sensazioni visive e tattili che rendono gli ambienti sorprendentemente confortevoli e in sintonia con le attuali tendenze della decorazione di interni.

Data la sua facilità nell'applicazione, **Swahili** permette, sia al decoratore professionista ma anche al privato non professionista, di realizzare effetti di grandissimo pregio.

CARATTERISTICHE DI IDENTIFICAZIONE

Natura del legante: polimero acrilico in emulsione.

Massa volumica:

Swahili Base Silver: 1,25 +/- 0,05 g/ml

Swahili Base Gold: 1,25 +/- 0,05 g/ml

Prodotto certificato REDcert²: il prodotto riduce il consumo di risorse fossili grazie all'uso di materie prime rinnovabili nella catena del valore.

CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI

L'applicazione di **Swahili** è semplice e pratica, grazie alla lavorazione a pennello.

La versatilità di **Swahili** permette l'applicazione di un rivestimento decorativo anche laddove il supporto non sia completamente rasato, e di ottenere comunque soluzioni personalizzate a discrezione dell'applicatore.

Classificazione di reazione al fuoco UNI EN 13501-1:2009:

B - s1 - d0

DILUIZIONE

Swahili: pronto all'uso, diluire con massimo 20% di acqua.

AVVERTENZE

Miscelare adeguatamente il materiale prima della colorazione e prima della posa.

Non applicare su supporti freschi e tendenzialmente alcalini, attendere un tempo adeguato di maturazione generalmente di quattro settimane. L'applicazione sulle superfici in CLS ha una sola funzione decorativa.

Non applicare in presenza di umidità di risalita.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO E APPLICAZIONE

(Riferita a condizioni ambientali T=25° C, UR=60%)

La superficie deve presentarsi asciutta e priva di polvere e macchie di sali di umidità.

Se necessario provvedere al rifacimento o al consolidamento del supporto con prodotti specifici.

In presenza di muffe trattare la superficie con appositi prodotti. Rimuovere spazzolando, oppure mediante lavaggio, le eventuali efflorescenze presenti e le parti sfoglianti di vecchie pitture.

Eliminare completamente eventuali strati elevati di pitture a calce o a tempera. Asportare i depositi di polvere, smog ed altro, mediante spazzolatura.

In presenza di supporti non coesi e sfarinanti applicare uno strato di **Decofix** (fissativo murale micronizzato) diluito, con pennello.

Su supporto asciutto e compatto applicare uno strato di **Novaprimer** (fissativo acrilico pigmentato all'acqua) diluito, con pennello o con rullo.

Attendere la completa essiccazione del fissativo ed applicare un primo strato di **Novalux E Bianco** (idropittura lavabile), diluito, con rullo a pelo corto oppure con pennello.

Dopo almeno 8 ore applicare un secondo strato di **Novalux E Bianco** diluito, con rullo a pelo corto oppure con pennello.

Effetto "Standard"

Attendere la completa essiccazione del fondo ed applicare uno strato di **Swahili**, non diluito, con "pennello spalter".

Lavorare la superficie ancora umida con "pennello spalter" scarico per eliminare eventuali sormonti o irregolarità.

Qualora si renda necessario, per esigenze estetiche o di copertura, è possibile applicare un secondo strato di **Swahili**, diluito con massimo 20% di acqua eseguendo l'applicazione con "pennello spalter".

Tempo di essiccazione: circa 24 ore in base al tipo di supporto, al suo assorbimento, ed alle condizioni ambientali.

Effetto "Shantung"

Per il raggiungimento di un effetto estetico più uniforme, si consiglia di applicare, in alternativa a **Novalux E** colorato, uno strato di **Basis** (pittura di fondo all'acqua) in tinta con il colore di finitura scelto.

Su supporto asciutto applicare uno strato di **Swahili** diluito con 15-20% di acqua, in leggero eccesso, con rullo a pelo medio. Lavorare la superficie ancora bagnata, con "frattazzo per effetti Shantung e Tartan", procedendo dall'alto verso il basso della superficie da trattare.

Attendere la completa essiccazione del primo strato ed applicare un secondo strato di **Swahili**, diluito con 15-20% di acqua, con rullo a pelo medio. Lavorare la superficie ancora bagnata, con "frattazzo per effetti Shantung e Tartan", procedendo dall'alto verso il basso della superficie da trattare.

Tempo di essiccazione: circa 24 ore in base al tipo di supporto, al suo assorbimento, ed alle condizioni ambientali.

Effetto "Tartan"

Per il raggiungimento di un effetto estetico più uniforme, si consiglia di applicare, in alternativa a **Novalux E** colorato, uno strato di **Basis** (pittura di fondo all'acqua) in tinta con il colore di finitura scelto.

Scheda tecnica: Swahili

Revisione n: 13

Data compilazione: 04-10-2019

Pag. 1 a 2

Su supporto asciutto applicare uno strato di **Swahili** diluito con 15-20% di acqua, in leggero eccesso, con rullo a pelo medio. Lavorare la superficie ancora bagnata, con "frattazzo per effetti Shantung e Tartan", procedendo orizzontalmente sulla superficie da trattare. Attendere la completa essiccazione del primo strato ed applicare un secondo strato di **Swahili**, diluito con 15-20% di acqua, con rullo a pelo medio. Lavorare la superficie ancora bagnata, con "frattazzo per effetti Shantung e Tartan", procedendo verticalmente sulla superficie da trattare.

Tempo di essiccazione: circa 24 ore in base al tipo di supporto, al suo assorbimento, ed alle condizioni ambientali.

Su superfici soggette a forte stress è consigliabile l'applicazione, di uno o più strati, di **Clear Coat** (protettivo incolore per interni) oppure, in alternativa, **Clear Finish Monocomponent** (protettivo all'acqua monocomponente poliuretano).

L'applicazione del protettivo deve essere eseguita su superficie completamente asciutta, diluendo correttamente il prodotto nel primo e nel secondo strato.

Il miglior risultato estetico si ottiene applicando il protettivo con rullo a struttura fine, procedendo dall'alto verso il basso della superficie da trattare.

Le superfici così protette assumono una leggera variazione di tonalità in funzione della quantità di protettivo applicato.

RACCOMANDAZIONI

Il materiale deve essere applicato proteggendolo da gelo e forti sbalzi termici, durante tutto il ciclo applicativo.

Non applicare con temperatura dell'aria, del supporto e del prodotto inferiori a +5° C o superiori a +35° C, né sotto l'azione diretta del sole, né su superfici surriscaldate (anche se già in ombra). L'umidità dell'ambiente deve essere < 75%; l'umidità del supporto deve essere < 10%.

Si consiglia di terminare ogni lavoro con materiali dello stesso lotto di fabbricazione.

Nel caso di utilizzo di diverse fabbricazioni è consigliabile miscelare tra loro le varie produzioni allo scopo di evitare leggere differenze di tonalità.

Per il corretto utilizzo dei materiali citati, della diluzione e della posa in opera, si rimanda ad una attenta lettura della relativa scheda tecnica.

Durante tutte le fasi di preparazione del supporto, dei prodotti e di applicazione, si raccomanda il corretto utilizzo delle attrezzature e dei dispositivi di protezione individuale (dpi).

PULIZIA DEGLI ATTREZZI

Con acqua, immediatamente dopo l'utilizzo.

RESA

Swahili: 6-7 m²/l, nei due strati, in base alla tipologia di supporto ed al suo assorbimento.

COLORI

Base Silver, Base Gold e colori cartella **Swahili**.

IMBALLI

Confezioni da 1 l; 3 l; 5 l.

CONDIZIONI DI DURATA DI IMMAGAZZINAGGIO

Il prodotto va utilizzato preferibilmente entro 2 anni dalla data di produzione se conservato nei contenitori originali non aperti ed in condizioni di temperatura adeguate.

INDICAZIONI DI SICUREZZA

Direttiva 2004/42/CE:

Swahili (pittura per effetti decorativi)

Valore limite UE per Swahili (cat A/I):200 g/l (2010)

Swahili contiene al massimo 200 g/l di COV.

Il prodotto non richiede etichettatura ai sensi delle normative in vigore.

Usare il prodotto secondo le vigenti norme d'igiene e sicurezza. Non gettare i residui nelle fognature, nei corsi d'acqua e sul terreno; dopo l'uso non disperdere i contenitori nell'ambiente, lasciare bene essiccare i residui e trattarli come rifiuti speciali. Conservare fuori dalla portata dei bambini. In caso di ingestione consultare immediatamente il medico.

Per ulteriori informazioni consultare la scheda di sicurezza.

N.B.- Il COLORIFICIO NOVACOLOR garantisce che le informazioni della presente scheda sono fornite al meglio della sua esperienza e delle sue conoscenze tecniche e scientifiche; tuttavia non può assumere alcuna responsabilità per i risultati ottenuti con il loro impiego in quanto le condizioni di applicazione sono al di fuori di ogni suo controllo. Si consiglia di verificare sempre l'effettiva idoneità del prodotto al singolo caso specifico. La presente annulla e sostituisce ogni scheda precedente.