BIAMAX
03-07

SCHEDA TECNICA
BX/06

Qualità tecniche
Pittura decorativa per interni ad effetto materico opaco, riempitiva, mascherante, traspirante ad altissima resistenza all'abrasione. Due versioni di granulometria 03 – 07 permettono di chiudere le piccole imperfezioni grazie all'elevato potere coprente creando una nuova pelle alle superfici donando alla vista un effetto sabbiato, anticato, materico, sobrio e talvolta vellutato, semplice da realizzare e ritoccare.

Campi d'impiego
Decorazione di pareti interne.

Preparazione dei supporti
Pulire la superficie da decorare asportando eventuali parti in fase di distacco. In presenza di supporti vecchi o sfarinanti si consiglia di applicare una mano di NEOFIX by OIKOS PAINT. Su supporti in buone condizioni procedere all'applicazione di una mano di aggrappante IL PRIMER by OIKOS PAINT. Attendere almeno 8 ore prima di applicare il prodotto di finitura.

Modalità di applicazione
Sabbiato: stendere una mano di BIAMAX, diluito con il 20% - 25% di acqua potabile, con una pennellessa, incrociando le pennellate. Dopo l'essiccazione applicare una seconda mano con le medesime modalità.

Polvere di sabbia: dopo aver realizzato l'effetto Sabbiato è possibile carteggiare leggermente con carta vetrata 220 per creare un effetto più vellutato con leggere alonature sbiancate. In seguito, eliminare la polvere con panno o spugna leggermente umida.

Sabbia Compatta: stendere due mani di BIAMAX, a distanza di 7 ÷ 8 ore l'una dall'altra, con una spatola di acciaio inox in maniera uniforme. Prima dell'essiccazione della seconda mano procedere alla lisciatura e lamatura della superficie, con un frattazzo di plastica, operando con movimenti circolari.

Finiture e protettivi
Per ottenere una finitura Stellata con riflessi brillanti è possibile miscelare al prodotto l'additivo DECORGLITTER by OIKOS PAINT.

Informazioni sulla sicurezza
Pittura opaca per pareti e soffitti interni. Valore limite UE di COV (Direttiva 2004/42/CE) per Biamax limiti Cat A/a: 75 g/L (2007); 30 g/L (2010)
Biamax 03 contiene al massimo 16 g/L.
Biamax 07 contiene al massimo 26 g/L
Per lo stoccaggio e la movimentazione non sono previsti particolari accorgimenti; i contenitori, i residui ed eventuali spargimenti, raccolti utilizzando materiali assorbenti inerti quali: sabbia, terra, ecc., vanno smaltiti in conformità alle disposizioni nazionali o regionali vigenti. Il trasporto deve avvenire in osservanza degli accordi internazionali. Non gettare i residui nelle fognature, nei corsi d'acqua e sul terreno. Per ulteriori informazioni consultare la scheda di sicurezza.

Applicazione

Diluizione	Sabbiato: 20 ÷ 25% con acqua potabile. Sabbia compatta: pronto all'uso
Resa	Sabbiato: 3 ÷ 4 m²/l BIAMAX 03 | 2,5 ÷ 3 m²/l BIAMAX 07 Sabbia Compatta: 2 ÷ 2,5 m²/l BIAMAX 03 | 1 ÷ 1,2 m²/l BIAMAX 07 (Le rese possono variare notevolmente in base al tipo di fondo e allo spessore lasciato)
Strumenti d'impiego	Pennello, frattazzo inox, frattazzo in plastica
Fissativi	NEOFIX, IL PRIMER by OIKOS
Temperatura di applicazione	+05°C ÷ +36°C (con umidità relativa non superiore a 80%)
Tempo di essiccazione al tatto	2 ÷ 3 h (temperatura = 20°C con umidità relativa a 75%)
Tempo di essiccazione totale	12 ÷ 14 h (temperatura = 20°C con umidità relativa a 75%)
Sovraverniciabilità	6 ÷ 8 h (temperatura = 20°C con umidità relativa a 75%)
Pulizia attrezzi	Acqua

Prodotto

Composizione	Resine acriliche in dispersione acquosa, cariche con granulometria selezionata, biossido di titanio, pigmenti organici ed inorganici, additivi atti a facilitare l'applicazione e la filmazione.
Peso specifico	1,6 Kg/l +/- 3% (Bianco)
Granulometria	BIAMAX 03: max 0,3 mm | BIAMAX 07: max 0,7 mm
PH	8,5 ÷ 9,5
Permeabilità al vapore acqueo UNI EN ISO 7783-2:2001	BIAMAX 03: Alta ; Sd: 0,009 m BIAMAX 07: Alta ; Sd: 0,007 m
Resistenza al distacco e aggrappaggio UNI EN ISO 4624:2006	2 MPa, rottura A/B
Conforme alla normativa ISO 22196:2011	Valutazione attività antibatterica
Limite di emissione di Composti Organici Volatili (VOC), secondo Direttiva 2004/42/CE	BIAMAX 03 Classe di appartenenza: A/a; VOC: 16 g/l (massimo); BIAMAX 07 Classe di appartenenza: A/a; VOC: 26 g/l (massimo); Limite Fase II (dal 1.1.2010): 30 g/l
Colori	Bianco + Tinte di cartella
Confezioni	Litri 1 – 4 – 12
Temperatura di stoccaggio	+2°C ÷ +36°C. Teme il gelo

Finiture e protettivi
Applicare una pittura decorativa per interni ad effetto materico opaco con permeabilità al vapore acqueo Alta sd <0,01 tipo BIAMAX by OIKOS PAINT realizzando la finitura decorativa…….. Il tutto deve essere realizzato nel rispetto delle norme d'applicazione, con un costo di ..... al m2 compreso materiale e posa in opera.

Note
La Società OIKOS PAINT S.R.L. garantisce che le informazioni contenute nella presente scheda tecnica sono fornite al meglio delle proprie conoscenze tecniche e scientifiche.
Nonostante quanto sopra, OIKOS PAINT S.R.L. non si assume nessuna responsabilità circa i risultati ottenuti attraverso l'impiego del proprio prodotto in quanto le modalità di applicazione sono al di fuori del suo controllo e/o verifica. Pertanto, consigliamo di verificare l'idoneità di ogni singolo prodotto al caso specifico.

OIKOS
colore e materia dal 1984

Oikos Paint S.r.l.
con sede legale in
Gatteo (FC), Via Cherubini n. 2
info@oikos-group.it

ITALIA
tel. +39 0547.681412
INTERNATIONAL
tel. +39 0547.681460