

Qualità tecniche

MULTIDECOR SKIN è una pittura ecologica opaca caratterizzata da un ricercato effetto materico al tatto, in grado di attivare giochi di chiaro scuro che movimentano le superfici. Delicato ed unico al tatto, contemporaneo ed elegante, MULTIDECOR SKIN è un prodotto ecologico, traspirante, dotato di buona lavabilità e resistenza all'abrasione. Risulta semplice e veloce da applicare e permette di realizzare molteplici texture in un'ampia gamma di colori. Conforme a CAM (Criteri Ambientali Minimi), certificazione III liv. EPD. Con tecnologia antimicrobica brevettata: il prodotto contiene biocida cloruro d'argento che lo protegge da microbi e batteri (ISO 22196). Prodotto certificato in classe di emissione "A+" (Decreto della Gazzetta Ufficiale Francese del 19 aprile 2011).



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 fissativo NEOFIX o CRILUX by OIKOS. In presenza di superfici ruvide ed irregolari, rasare con STUCCO IN PASTA PER RASATURA by OIKOS.

Procedere alla preparazione del fondo applicando due mani di ULTRASATEN by OIKOS, diluito con il 20-25% di acqua potabile, nella stessa tinta scelta per MULTIDECOR SKIN.

Application Method

Camoscio. Applicare una piccola quantità di MULTIDECOR SKIN non diluito, in modo irregolare con Spatola in acciaio inox media (art.113) fino a ricoprire tutta la superficie. Prima dell'essiccazione, ripassare nuovamente in modo irregolare con la spatola scarica per ottenere l'effetto bitonale vellutato desiderato. Resa: 9- 12 mq/l

Pergamena. Applicare con pennello una piccola quantità di MULTIDECOR SKIN su un riquadro di 80x80 circa. Sul prodotto appena applicato distendere un foglio di Pellicola (art. A12) precedentemente stropicciata, schiacciare e muovere leggermente il foglio con i palmi della mano. Procedere in questo modo affiancando in maniera irregolare vari fogli fino a copertura totale della superficie. Per una applicazione priva di vistose giunte si consiglia di applicare

Applicazione

Diluizione	In base alla lavorazione
Resa	La resa può variare notevolmente in base alla lavorazione
Strumenti d'impiego	Vari in base alla lavorazione
Fissativi	NEOFIX o CRILUX by OIKOS
Fondo	ULTRASATEN by OIKOS
Temperatura di applicazione	+5°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	7 gg (temperatura = 20°C con umidità relativa a 75%)
Pulizia attrezzi	Acqua

Prodotto

Composizione	Resine in emulsione acquosa, pigmenti ad effetto speciale, additivi speciali
Peso specifico	1,10 kg/l
PH	8 ÷ 9
Viscosità	15.000 CPS Brookfield (RVT 20 giri/min. a 25°C)
Resistenza al lavaggio	Classe 2 (UNI EN ISO 11998:2006)
Presa di sporco	Molto bassa (UNI 10792)
Resistenza all'urto	Classe >IR9 (UNI EN ISO 6272-2)
Permeabilità al vapore acqueo Sd	V2 Media permeabilità, ciclo ULTRASATEN + MULTIDECOR SKIN (UNI EN ISO 7783-2:2012)
Assorbimento d'acqua W24	W3 Bassa permeabilità, ciclo ULTRASATEN + MULTIDECOR SKIN (UNI EN 1062-3:2001)
Reazione al fuoco	B - s1, d0 (UNI EN 13501-1:2019)
Temperatura di stoccaggio	+2°C ÷ +36°C. Teme il gelo
Criteri Ambientali Minimi CAM	Certificazione III liv. EPD
Limite di emissione di Composti Organici Volatili (VOC), secondo Direttiva 2004/42/CE	A/; VOC: 93 g/l; Limite Fase II (dal 1.1.2010): 200 g/l
Classe di emissione	A+ (Decreto della Gazzetta Ufficiale Francese del 19 aprile 2011)
Colori	Tinte di cartella
Confezioni	Litri 1 - 4

i fogli distribuendoli in maniera irregolare a ventaglio ed evitando l'applicazione a scacchiera. I fogli non vanno staccati troppo presto per evitare che il prodotto venga rimosso dalla parete ma neanche dopo troppo tempo per evitare che aderiscano troppo. Il tempo ideale varia dai 30min a 1 ora in base alla temperatura. Una volta che il prodotto è essiccato è possibile ripetere l'operazione per accentuare la lavorazione. MULTIDECOR SKIN può essere diluito con il 5% di acqua nel caso si voglia rendere più visibile la colorazione del fondo. Resa: 9-12 mq/l

Fiandra. Applicare con pennello una piccola quantità di MULTIDECOR SKIN seguendo il senso che si desidera dare alla lavorazione e procedendo immediatamente alla lavorazione del prodotto con l'apposito Tampone Mille Righe (art. 133) per creare la rigatura. Si consiglia di lavorare su fasce di circa 50 cm per volta. Ad essiccazione completa, procedere con la stessa modalità applicativa, incrociando

la direzione di applicazione per formare la trama. MULTIDECOR SKIN può essere diluito con il 5% di acqua nel caso si voglia rendere più visibile la colorazione del fondo. Resa: 6-8 mq/l

Lamiera. Utilizzare come fondo Ultrasaten Opaco CW 102. Applicare MULTIDECOR SKIN MDS 731 non diluito a fasce verticali con Spatola in acciaio inox media fino a ricoprire tutta la superficie. Prima dell'essiccazione, ripassare nuovamente con la spatola scarica seguendo lo stesso senso utilizzato per l'applicazione per ottenere effetto geometrico desiderato. Resa: 9-12 mq/l

Corten. Utilizzare come fondo Ultrasaten Opaco CW 102. Applicare con pennello MULTIDECOR SKIN, non diluito, realizzando fasce verticali, anche sovrapposte, delle tinte MDS 501 - MDS 504 - MDS 320. Immediatamente sfumare i colori ripassando la parete con il frattazzo in acciaio seguendo la direzione

delle fasce. Immediatamente ripetere l'operazione con la tinta MDS 102 per scurire l'effetto ed aggiungere profondità alla texture.

Resa (complessiva): 5-7 mq/l

Il prodotto può essere utilizzato per realizzare una vasta gamma di finiture utilizzando altre modalità applicative e strumenti diversi: pennello, tamponi, spugne a seconda della fantasia dell'applicatore.

Attenzione: spessori eccessivi di prodotto possono dar luogo ad alonature biancastre.

Informazioni sulla sicurezza

Il prodotto è esente da metalli pesanti quali cromo o piombo. Non contiene solventi tossici, aromatici, clorurati. Non si verificano polimerizzazioni pericolose. Il prodotto costituisce sostanza non pericolosa se utilizzato in modo tecnicamente idoneo. Si suggeriscono le normali cautele previste per la manipolazione delle pitture a base acquosa. 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

Voci di capitolato

Realizzare l'effetto decorativo..... utilizzando la soluzione decorativa semitrasparente colorata per interni con EPD, tecnologia antimicrobica brevettata e classe di emissione "A+" MULTIDECOR SKIN e i prodotti di fondo previsti per questo effetto. Il tutto deve essere realizzato nel rispetto delle norme di applicazione con un costo di al m² compreso materiale e posa in opera.

Note

La Società Oikos spa garantisce che le informazioni contenute nella presente scheda tecnica sono fornite al meglio delle proprie conoscenze tecniche e scientifiche. Nonostante quanto sopra Oikos 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.