

Decorazione con accenti cromatici metallizzati per pareti, arredi, ecc. interni.

DESCRIZIONE GENERALE

ENCANTO è una speciale pittura decorativa all'acqua che con i suoi accenti cromatici metallizzati, la sua semplicità di applicazione, le sfumature che in funzione della luce creano preziosi riflessi, suggella l'unione fra tecnica antica e prodotto moderno donando all'ambiente un incantevole e preziosa armonia difficile da ottenere con normali pitture. Di facile realizzazione si applica a pennello in maniera molto semplice e rapida senza problemi di giunta. Grazie alla sua composizione il prodotto può essere utilizzato in ambienti interni donando alla parete incantevoli effetti velati o intense colorazioni con preziosi riflessi metallizzati. Con ENCANTO l'arte antica, il design moderno, la moda, come per incanto si incontrano in un solo prodotto con un effetto magico sulle pareti fatto di accenti cromatici metallizzati. ENCANTO è traspirante, con basso odore, non infiammabile, amico dell'uomo e dell'ambiente.

PREPARAZIONE DELLE SUPERFICI – INSERIRE IN TUTTI I SISTEMI - TRATTAMENTO SPECIFICO PER L'ELIMINAZIONE DI MUFFE E CONTAMINAZIONI BATTERICHE

000 Soluzione detergente incolore STERILFIX

Soluzione concentrata specifica per il lavaggio e la pulizia dei muri aggrediti da muffe e alghe.

Diluizione	Pronto all'uso		
Resa teorica	Mq/litro	8/10	
Strumenti	Pennello - spruzzo		
PH	11/12		
Sovraverniciabilità	4/6 ore		
Pulizia attrezzi	Acqua		
Reazione al fuoco	Negativa*		

*Negativa se il prodotto è applicato su fondi ininfiammabili; materiale all'acqua con spessore inferiore a 0,600 mm secchi

STERILFIX

PREPARAZIONE DELLE SUPERFICI – INSERIRE IN TUTTI I SISTEMI - TRATTAMENTO STABILE A LUNGA EFFICACIA - SPECIFICO PER L'ELIMINAZIONE DI MUFFE E CONTAMINAZIONI BATTERICHE

000 Soluzione detergente incolore STERILSAN

STERYLSAN è un prodotto risanante e sanitizzante per pareti murali interne ed esterne contaminate da muffe ed alghe. Preparato a base di sostanze attive, agisce nei confronti di tutti i microrganismi; capace di penetrare in profondità, stabile, non solubile. Non si dilava in acqua quindi protrae la sua protezione antimuffa nel tempo.

Diluizione	Pronto all'uso	10/15% con acqua - per superfici poco assorbenti	
Resa teorica	Mq/litro	8/10	
Strumenti	Pennello - spruzzo		
PH	4,5/5		
Sovraverniciabilità	6/8 ore		
Pulizia attrezzi	Acqua		
Reazione al fuoco	Negativa*		

*Negativa se il prodotto è applicato su fondi ininfiammabili; materiale all'acqua con spessore inferiore a 0,600 mm secchi

STERILSAN

Decorazione con accenti cromatici metallizzati per pareti, arredi, ecc. interni.

CAPITOLATO PER SUPERFICI IN OTTIMO STATO

001 **Primer acrilico a base acqua** **NEOFIX**

NEOFIX è un fissativo acrilico trasparente per interni. La sua formulazione a base di resine acriliche particolari a particelle estremamente fini, rende il prodotto altamente penetrante (fino a 5 mm), consentendo un efficace consolidamento ed isolamento della parete; è particolarmente indicato per pareti sfarinanti e a forte assorbimento, intonaci vecchi, pareti rasate a gesso, fibrocemento e in genere per tutti i supporti murali. Con basso odore, non infiammabile, amico dell'uomo e dell'ambiente.

Peso specifico	Kg/litro	1,0		
Spessori raccomandati	µm	/		
Resa teorica/Consumi		Mq/litro/Kg	14/18 mq/litro	
Diluizione Acqua		50/100% Per superfici normali	prodotto/acqua	
Tempi di essiccazione	Dust dry	1/2 ore		
	Ricopertura	4/6 ore		
PH	7/8			
Reazione al fuoco	Negativa*			
*Negativa se il prodotto è applicato su fondi ininfiammabili; materiale all'acqua con spessore inferiore a 0,600 mm secchi				

NEOFIX

CAPITOLATO PER SUPERFICI DA CONSOLIDARE - PRIMER AD ALTA PENETRAZIONE

001 **Primer acrilico traspirante** **CRILUX**

CRILUX è uno speciale fissativo acrilico traspirante per supporti porosi. Grazie alle sue caratteristiche tecniche, agisce a penetrazione e consolidamento di superfici soggette a sfarinamento, rasature a gesso e superfici murali nuove. Conforme alle norme DIN 52615 e DIN ISO 4624. Con basso odore, non infiammabile, amico dell'uomo e dell'ambiente.

Peso specifico	Kg/litro	1,0		
Spessori raccomandati	µm	/		
Resa teorica/Consumi		Mq/litro/Kg	20/60 mq/litro	
Diluizione Acqua	1:3 su vecchie pitture, macchie di fumo, ecc	1:5 intonaci civili - assorbimento normale	1.8 - superfici molto assorbenti	
Tempi di essiccazione	Dust dry	1/2 ore		
	Ricopertura	6/8 ore		
PH	5/6			
Reazione al fuoco	Negativa*			
Limite di emissione di Composti Organici Volatili (VOC), secondo Direttiva 2004/42/CE: Classe di appartenenza: A/h ; VOC: 1 g/l (massimo); Limite Fase I (dal 1.1.2007): 50 g/l, Limite Fase II (dal 1.1.2010): 30 g/l				
*Negativa se il prodotto è applicato su fondi ininfiammabili; materiale all'acqua con spessore inferiore a 0,600 mm secchi				

CRILUX

Decorazione con accenti cromatici metallizzati per pareti, arredi, ecc. interni.

CAPITOLATO PER SUPERFICI AD EFFETTO - FONDI A CONTRASTO O IN TINTA - SMALTO MURALE

002 Smalto Murale Acrilico ULTRASATEN

ULTRASATEN è uno smalto murale acrilico a basso impatto ambientale ad effetto satinato, lucido o opaco, autodilatante, antigraffio, resistente alle abrasioni, a basso assorbimento. Grazie alla sua speciale composizione, garantisce un'elevata copertura a basso spessore, un'ottima resa e massima resistenza all'ingiallimento, alla presa di sporco, agli alcali (soluzioni ammoniacali e sodiche), agli alcoli e ai detergenti chimici, facile da pulire, smacchiabile, è ideale per ambienti pubblici quali scuole, ospedali, uffici ecc. Miscelandolo con Biamax può inoltre essere utilizzato per ottenere pregevoli effetti decorativi ad effetto sabbato. Prodotto di alta qualità sottoposto a tutte le prove indicate dalla norma UNI 11021:2002 "Prodotti e sistemi per la verniciatura di ambienti con presenza di alimenti." Con basso odore, non infiammabile, amico dell'uomo e dell'ambiente.

Peso specifico	Kg/litro	1,37		
Spessori raccomandati	µm	/		
Resa teorica/Consumi		Mq/litro/Kg		9/11 mq/litro
Diluizione Acqua	20/25%	In funzione del le superfici		
Tempi di essiccazione	Dust dry	1/2 ore		
	Ricopertura	6/8 ore		
PH	8/9,5			
Permeabilità al vapore acqueo Sd	1,2 m - opaco	Limite max consentito - 2 m		
Resistenza al lavaggio	Classe 1			
Resistenza all'abrasione	60000 cicli	DIN 53778		Limite minimo >5000 cicli
Reazione al fuoco	Negativa*			
Satinato/Opaco: A/a; VOC: 28 g/l (massimo); Limite Fase I (dal 1.1.2007): 75 g/l, Limite Fase II (dal 1.1.2010): 30 g/l.				
*Negativa se il prodotto è applicato su fondi ininfiammabili; materiale all'acqua con spessore inferiore a 0,600 mm secchi				

ULTRASATEN

Decorazione con accenti cromatici metallizzati per pareti, arredi, ecc. interni.

CAPITOLATO PER SUPERFICI AD EFFETTO OPACO - BASI SILVER - GREY - GOLD

002 Pittura Acrilica FONDO MURALES

FONDO MURALES by OIKOS è una speciale pittura acrilica a Basso Impatto Ambientale, riempitiva, da impiegare come finitura colorata opaca o come fondo per speciali effetti decorativi. La sua particolare formulazione coniuga le caratteristiche doti di alta traspirazione delle resine acriliche all'ottima copertura e alla forte resistenza al lavaggio rendendo FONDO MURALES un prodotto di altissima qualità. FONDO MURALES grazie al suo ridotto assorbimento può essere utilizzato anche come pittura di fondo per prodotti decorativi preparando il supporto in maniera ideale per la successiva decorazione. Con basso odore, amico dell'uomo e dell'ambiente.

Peso specifico	Kg/litro	1,55		
Spessori raccomandati	µm	/		
Resa teorica/Consumi		Mq/litro/Kg		4/6 mq/litro
Diluizione Acqua	20/30%	In funzione del le superfici		
Tempi di essiccazione	Dust dry	2/3 ore		
	Ricopertura	4/6 ore		
PH	8/9			
Permeabilità al vapore acqueo Sd	0,021 m	Limite max consentito - 2 m		
Resistenza al lavaggio	Classe 2	(Classe 1: Max, Classe 5 : min) (UNI EN ISO 11998:2006)		
Resistenza all'abrasione	60000 cicli	DIN 53778		Limite minimo >5000 cicli
Reazione al fuoco	Negativa*			
Limite di emissione di Composti Organici Volatili (VOC), secondo Direttiva 2004/42/CE: Classe di appartenenza: A/h ; VOC: 8 g/l (massimo); Limite Fase I (dal 1.1.2007): 50 g/l, Limite Fase II (dal 1.1.2010): 30g/l				
*Negativa se il prodotto è applicato su fondi ininfiammabili; materiale all'acqua con spessore inferiore a 0,600 mm secchi				

FONDO MURALES

Decorazione con accenti cromatici metallizzati per pareti, arredi, ecc. interni.

MODALITA' DI APPLICAZIONE - LAVORAZIONI DA CARTELLA**ENCANTO**

Applicare una mano di ENCANTO, con l'apposito Pennello-Spagna by Oikos incrociando le pennellate fino ad ottenere una distribuzione uniforme del prodotto, ripassare immediatamente con pennello scarico per rendere omogenea la finitura. Se si desidera ottenere una finitura più omogenea e sfumata è possibile applicare il prodotto in 2 mani, diluito al 20%, attendendo 4 ore circa fra una mano e l'altra.

Con la stessa tecnica, ma utilizzando come prodotto di fondo Ultrasaten Opaco in una tinta di contrasto rispetto alla tinta di ENCANTO prescelta come finitura, si può ottenere una finitura con particolari accenti metallizzati e riflessi di colore. L'effetto risulta maggiore sfumando maggiormente l'applicazione di ENCANTO.

Encanto Stellato: aggiungere Decorglitter by Oikos ad ENCANTO prima di realizzare la lavorazione precedete.

Oltre alla lavorazione classica è possibile ottenere ulteriori effetti decorativi modificando la combinazione di tinte o l'attrezzo utilizzato per la lavorazione:.

VERTICALE

Applicare una mano di ENCANTO diluito con il 5% di acqua, con l'apposito Pennello-Spagna by Oikos. L'applicazione deve essere abbondante, realizzata utilizzando il pennello di taglio ed applicando il prodotto in verticale. Con il pennello scarico ed utilizzato di piatto, sfumare fra loro le varie righe create. Effettuare la lavorazione procedendo per fasce verticali larghe 30-40cm.

PEGASO

Pegaso (Tampone Millerighe): Su superficie liscia, applicare come fondo Ultrasaten Opaco. Applicare ENCANTO non diluito in modo verticale o orizzontale con pennello e lavorarlo nella stessa direzione con l'utilizzo del Tampone Millerighe (art. 133). Su questa superficie è possibile applicare Imperium by Oikos, diluito al 25%, con Rullo per Smalti (art. A04) avendo cura di effettuare un ultimo passaggio di rullo tutto nella stessa direzione per eliminare eventuali imperfezioni ed ottenere un effetto metallizzato, ad alte prestazioni. Per ottenere un effetto Stellato aggiungere Decorglitter ad Imperium. Resa: ENCANTO 6-8 mq/l, Imperium 12-13 mq/l

PEGASO INCROCIATO

Pegaso incrociato (Tampone Millerighe incrociato): Su superficie liscia, applicare come fondo Ultrasaten Opaco. Applicare ENCANTO non diluito in modo orizzontale con pennello e lavorarlo nella stessa direzione con l'utilizzo del Tampone Millerighe (art. 133). Dopo l'essiccazione ripetere l'applicazione in senso verticale. Su questa superficie è possibile applicare Imperium by Oikos, diluito al 25%, con Rullo per Smalti (art. A04) avendo cura di effettuare un ultimo passaggio di rullo tutto nella stessa direzione per eliminare eventuali imperfezioni ed ottenere un effetto metallizzato, ad alte prestazioni. Per ottenere un effetto Stellato aggiungere Decorglitter ad Imperium. Resa: ENCANTO 3-3,5 mq/l, Imperium 12-14 mq/l

Decorazione con accenti cromatici metallizzati per pareti, arredi, ecc. interni.

CENTAURUS

applicare Il Primer come fondo, dopo l'essiccazione rasare la superficie con una mano di Raffaello (R00). Quando la prima mano è asciutta applicare una seconda mano a rasatura di Raffaello (R00). Prima che il prodotto asciughi stendere poco materiale sul piatto della Spatola in Acciaio Inox e applicare delle brevi spatolate in senso orizzontale, schiacciando e strappando il prodotto al fine di creare delle creste. È importante non ripassare più volte sulla cresta per non lisciarla troppo.

Dopo l'essiccazione applicare su tutta la superficie ENCANTO (Base Grey), non diluito, con una pennellina in maniera abbondante, senza tuttavia lasciare accumuli o segni di pennellata evidenti (ripassare con pennellina scarica per sfumare e togliere gli accumuli). Immediatamente ripassare leggermente le sole creste con Spugna Sintetica (art. 139) asciutta per eliminare gli accumuli di prodotto e lisciare l'ENCANTO che risulterà maggiormente luminoso.

La finitura può essere realizzata in diversi colori abbinando diverse tinte di Raffaello ed ENCANTO Resa: Raffaello 1,7-1,5 kg/mq - ENCANTO: 6-7 mq/l.

DORADO

Su superficie liscia, applicare come fondo Ultrasaten Opaco nella tinta indicata in cartella colori. Dopo l'essiccazione applicare una prima mano di ENCANTO, diluito con il 5% di acqua, con una pennellina, procedendo in senso obliquo. Prima dell'essiccazione ripassare la superficie con la pennellina scarica, sempre in senso obliquo, per uniformare la distribuzione del prodotto.

Dopo l'essiccazione applicare una seconda mano di ENCANTO, diluito con il 5% di acqua, ponendo poco prodotto sul piatto della Spatola in Acciaio Inox e applicando delle brevi spatolate in verticale. Applicare le spatolate in maniera discontinua e sfalsate fra di loro.

Resa: 7-8 mq/l

ELETTRA

rasare la superficie con Stucco in Pasta per Rasatura. Applicare una mano di Neofix per ridurre l'assorbimento. Dopo l'essiccazione applicare una o due mani di Imperium non diluito con Rullo per Smalti (art. A04) per ottenere la stesura più omogenea possibile.

Dopo l'essiccazione applicare a pennello ENCANTO diluito con il 20% di acqua in senso verticale e lavorare con la parte ruvida del Guanto in Spugna (art. 115) evidenziando le striature verticali. Effettuare la lavorazione procedendo per fasce verticali larghe 30-40cm. Dopo 8 ore applicare una seconda mano di ENCANTO con le medesime modalità ma in senso orizzontale al fine di incrociare la trama.

È possibile variare l'effetto abbinando diverse tinte di Imperium ed ENCANTO. Resa: Imperium: 6-7 mq/l due mani - ENCANTO: 7-8 mq/l

PERSEO

si consiglia di lavorare su di una superficie liscia e senza imperfezioni. Se necessario rasare con Stucco in Pasta per Rasatura. Applicare come fondo Ultrasaten Opaco nella tinta indicata in cartella colori. Dopo l'essiccazione applicare con una pennellina ENCANTO non diluito 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 i fogli distribuendoli in maniera irregolare a ventaglio ed evitando l'applicazione a scacchiera. Lasciare asciugare per qualche ora il prodotto. 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 dalle 2 alle 5 ore in base alla temperatura. Una volta che il prodotto è completamente essiccato è possibile ripassare la superficie un panno morbido e asciutto per eliminare eventuali imperfezioni, piccoli distacchi, residui di prodotto secco. Resa 3-4 mq/l

Decorazione con accenti cromatici metallizzati per pareti, arredi, ecc. interni.

Finiture e protettivi

Per proteggere ulteriormente ENCANTO dall'usura e dall'invecchiamento, applicare la speciale vernice trasparente protettiva WATINS LUX o IGROLUX by Oikos. Per ottenere una finitura con riflessi brillanti è possibile miscelare al protettivo l'additivo DECORGLITTER by Oikos.

Caratteristiche tecniche: il prodotto

Resine in dispersione acquosa, pigmenti organici ed inorganici, speciali pigmenti metallizzati.

Peso Specifico	0,9 kg/l +/- 3%	
Ph	6 ÷ 7	
Viscosità	10.000 ÷ 15.000 CPS Brookfield (RVT 20 giri/min. a 25°C) +2°C ÷ +36°C. Teme il gelo	
Reazione al fuoco:	Negativa se il prodotto è applicato su fondi ininflammabili; materiale all'acqua con spessore inferiore a 0,600 mm secchi	
Permeabilità al vapore acqueo Sd	0,008 m	limite max consentito 2 m - DIN 52 615)
Resistenza al lavaggio	Classe 3	(UNI EN ISO 11998:2003)

Limite di emissione di Composti Organici Volatili (VOC), secondo Direttiva 2004/42/CE:

Classe di appartenenza: Classe di appartenenza: A/I; VOC: 40 g/l (massimo);

Limite Fase I (dal 1.1.2007): 300 g/l, Limite Fase II (dal 1.1.2010): 200 g/l

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.