

SCHEMA TECNICA

Interior

Fisiko**Qualità tecniche**

sez. 1

FISIKO è una pittura acrilica pronta all'uso, ideata per rendere semplice e veloce la decorazione degli ambienti interni. La sua formulazione permette di avere un'ottima copertura delle pareti ed una finitura opaca ed omogenea, che rilascia negli ambienti decorati un delicato profumo di fresco e pulito. Traspirante e con buona resistenza al lavaggio, garantisce risultati impeccabili anche da parte di applicatori non esperti. Per rinfrescare superfici già tinte in tonalità simili a quella prescelta o pareti non eccessivamente deteriorate, è sufficiente l'applicazione di una sola mano di prodotto, ottenendo ottimi risultati sia estetici che performanti. FISIKO è profumato, non infiammabile, amico dell'uomo e dell'ambiente.

Campi d'impiego

sez. 2

Pareti interne.

Preparazione dei supporti

sez. 3

Pulire la superficie da pitturare asportando eventuali parti in fase di distacco. In presenza di supporti vecchi o sfarinanti si consiglia di applicare una mano di NEOFIX o CRILUX. Su supporti non omogenei è consigliabile applicare una mano di fondo di IL PIGMENTATO per uniformare colore e assorbimento della parete.

Attendere almeno 6 ÷ 8 ore prima di applicare il prodotto di finitura.

Modalità di applicazione

sez. 4

Mescolare bene il prodotto prima dell'uso. Applicare una o due mani di FISIKO pronto all'uso fino ad ottenere la copertura ottimale. Se si desidera una maggiore pennellabilità e distensione è possibile aggiungere un massimo del 5% di acqua potabile.

Caratteristiche tecniche: l'applicazione

sez. 6

Diluizione	Pronto all'uso, max 5% con acqua potabile.
Resa	Muro nuovo intonaco civile: 8 ÷ 10 m ² /l per mano Muro liscio o già tinte: 12 ÷ 14 m ² /l per mano
Strumenti d'impiego	Pennello, rullo a pelo corto o spruzzo (ugello 1,7 mm).
Fissativi	NEOFIX, CRILUX, IL PIGMENTATO by OIKOS.
Temperatura di applicazione	+5°C ÷ +36°C (con umidità relativa non superiore a 80%)
Tempo di essiccazione al tatto	1 ÷ 1,5 h (temperatura = 20°C con umidità relativa a 75%)
Tempo di essiccazione al lavaggio	7 gg (temperatura = 20°C con umidità relativa a 75%)
Tempo di essiccazione totale	1 ÷ 1,5 h (temperatura = 20°C con umidità relativa a 75%)
Pulizia attrezzi	Acqua.

Caratteristiche tecniche: il prodotto

sez. 7

Composizione	Emulsioni acriliche a basso VOC, biossido di titanio rutilo, carbonato di calcio, speciali additivi atti a facilitare l'applicazione.
Peso specifico	1,40 kg/l +/- 3% (Bianco)
pH	8,5-9,5
Viscosità	4.000 - 5000 CPS Brookfield (RVT 20 giri/min. 25°C)
Temperatura di stoccaggio	+5°C ÷ +36°C (con umidità relativa non superiore a 80%)
Reazione al fuoco	Negativa se il prodotto è applicato su fondi ininfiammabili; materiale all'acqua con spessore inferiore a 0,600 mm secchi
Assorbimento d'acqua W24	BASSO; W ₂₄ : 0,014 kg/m ² /t _{1/2} (UNI EN 1062-3:2008)
Permeabilità al vapore acqueo Sd	ALTA, classe V1 ; Sd: 0,059 m (UNI EN ISO 7783-2:2001)
Resistenza al lavaggio	Classe 2 (UNI EN ISO 11998:2006)
Limite di emissione di Composti Organici Volatili (VOC), secondo normativa 2004/42/CE	FISIKO Classe di appartenenza: A/a; VOC: 15 g/l (massimo); Limite Fase I (dal 1.1.2007): 75 g/l, Limite Fase II (dal 1.1.2010): 30g/l
Colori	Bianco + tinte di cartella.
Confezioni	Litri 1 - 4 - 10

Dati tossicologici

sez. 8

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

sez. 9

Pulire la superficie da pitturare asportando eventuali parti in fase di distacco. In presenza di supporti vecchi o sfarinanti

Scheda Tecnica INT/fk/00

si consiglia di applicare una mano di NEOFIX o CRILUX by Oikos. Su supporti non omogenei è consigliabile applicare una mano di fondo di IL PIGMENTATO by Oikos per uniformare colore e assorbimento della parete.
Applicare una o due mani di FISIKO pronto all'uso fino ad ottenere la copertura ottimale