

UMANA FONDO UNIVERSALE

SCHEDA TECNICA

Revisione : 18/10/2021

Prodotto: **Umana Fondo Universale**

Categoria: Umana

Azienda: Loggia

Primer per interno con proprietà fotocatalitica Ecoattiva con brevetto SARC Sistema innovativo per l'abbattimento e mitigazione dell' inquinamento ambientale secondo le linee guida del D.M. n.13959 del 01/04/2004 .

Per la linea Umana è stato attuato il primo progetto di ricerca per stabilire l'attività degradativa virucida nei confronti del SARS-COV-2 l'agente patogeno responsabile della pandemia covid-19. I risultati della ricerca hanno rilevato che il principio attivo di Umana ha una marcata azione virucida nei confronti del SARS-COV-2. Questo effetto si evince già ai tempi di contatto nell'ordine dei minuti e rimane costante nel tempo.

Caratteristiche Generali

Idropittura murale a base di speciali copolimeri acrilici, pigmenti e cariche selezionate. Ottima copertura e resa. D'aspetto opaco

Impiego

Utilizzato come fondo colorato su pareti prima dell'applicazione di decorativi fotocatalitici.

Preparazione Supporti



Verificare che siano trascorse 4-5 ore dall'applicazione del fissativo e che la superficie sia perfettamente pulita. Applicare il prodotto secondo quanto descritto di seguito.

Metodi Applicativi



Pennello e Rullo: Diluire al max con 5% d'acqua sia per la prima che per la seconda mano. Aspettare 5-6 ore tra una applicazione e la successiva.



Temperatura di applicazione:	+5 ÷ +35	°C
Umidità relativa di applicazione:	< 85%	
Spessore consigliato:	35 ÷ 50	µm per mano
Fuori polvere:	0,5	h
Riverniciabile dopo:	5 ÷ 6	h
Secco in profondità:	24	h
Pulitura attrezzi:	con acqua	

Tinteggiatura:



Il prodotto può essere colorato con il sistema tintometrico della linea L'ANGELO 4OX E MAXXI E' opportuno mescolare tra loro lotti di fabbricazione diversi della stessa tinta per evitare possibili differenze di tonalità durante l'applicazione.

Peso specifico:	1,2 ÷ 1,3	Kg/l
Viscosità:	8.000 ÷ 10.000	cPs
pH:	7-8	
Solido in peso:	58%	
Resa teorica:	8 – 10	mq/l
Colore:	Colori di Cartella 4OX	
Aspetto:	opaco	
Confezioni:	0,75 - 4	l

Stoccaggio:



Il prodotto non aperto, conservato integro in luogo asciutto e fresco, ha una durata di stoccaggio non inferiore ai 24 mesi.

Dopo l'uso richiudere accuratamente la confezione e conservarla in posizione capovolta.



Temperatura minima di stoccaggio: +5°C

Temperatura massima di stoccaggio: +30°C

Precauzioni di sicurezza:

Per tutte le informazioni relative alla manipolazione del prodotto, nonché al suo corretto smaltimento, si prega di fare riferimento alla Scheda di Sicurezza.

Voci di capitolato:

Avvertenze

Le informazioni contenute nella presente scheda sono fornite al meglio delle nostre conoscenze tecniche. Tuttavia tali indicazioni e suggerimenti non possono avere valore di garanzia per l'applicatore, dal momento che le condizioni di impiego del prodotto sono al di fuori del nostro diretto controllo. E' consigliabile quindi accertarsi dell'idoneità del prodotto al caso specifico con prove preliminari.

European Patent

Office

Brevetto SARC: Idropittura battericida a base di semiconduttori nanocristallini accoppiati stabilizzata mediante utilizzo di antiossidanti a rilascio controllato.

Titolare : Loggia Industria Vernici S.r.l.

Domanda di deposito : [IT2006LT00009 31082006](#) Anno di deposito : 2006

Loggia Industria Vernici S.r.l. Via Colle d'Alba di Levante – 04016 B.go S. Donato - Sabaudia (LT) – ITALY

Tel. (+39) 0773 562212, Fax (+39) 0773 562034. www.loggia.it, E-mail commerciale@loggia.it.

Azienda certificata BVQI per il sistema di qualità UNI EN ISO 9001-2000.