

UNIMARC SMALTO MURALE LUCIDO

FINITURA IDRODILUIBILE INODORE LUCIDA BASSO V.O.C. PER GRANDI SUPERFICI AMBIENTI PUBBLICI E LOCALI NEL SETTORE ALIMENTARE

serie 336

DESCRIZIONE

UNIMARC SMALTO MURALE LUCIDO è uno smalto all'acqua per interni ed esterni a base di resine acriliche. Inodore, privo di formaldeide e a basso VOC, specifico per il trattamento di grandi superfici ad elevato standard igienico-sanitario quali ospedali, scuole, asili, laboratori medici, locali nel settore alimentare ed ambienti residenziali.

UNIMARC SMALTO MURALE LUCIDO è formulato per garantire:

- bassa presa dello sporco
- elevata copertura e punto di bianco
- buona traspirabilità
- ottima resistenza al lavaggio, alla detersione ed alla disinfezione
- rapidità in essiccazione con riduzione dei tempi di sovraverniciatura
- conforme ai requisiti del Reg. CE 852/2004 in materia di igiene dei prodotti alimentari.

INDICAZIONI DI IMPIEGO

Applicabile su:

- Intonaci nuovi e vecchi a base di leganti idraulici.
- Superfici in calcestruzzo.
- Superfici in gesso e cartongesso.
- Vecchie pitture e rivestimenti di natura organica o minerale, asciutti, compatti, assorbenti e coesi.
- Conglomerati di varia natura minerale purché assorbenti.
- Ideale per la finitura lucida di rivestimenti plastici all'interno.

Le superfici vanno adeguatamente preparate seguendo le modalità del paragrafo 'PREPARAZIONE DEL SUPPORTO'.

Non applicare su supporti freschi e tendenzialmente alcalini, attendere un tempo adeguato di maturazione, generalmente di quattro settimane.

UNIMARC SMALTO MURALE LUCIDO non è idoneo per la pitturazione di vasche o contenitori di sostanze alimentari liquide (acqua, birra, vino, ecc...).

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Natura del Legante: Copolimero acrilico in dispersione acquosa
- Classificazione Indoor Air Quality: A+

- Classificazione UNI EN 13300:

- .Resistenza al lavaggio ISO 11998: classe 1
- .Brillantezza EN ISO 2813: >60, lucido
- .Coprenza ISO 6504-3: classe 2 a una resa di 7 mq/l

Ulteriori caratteristiche

- Massa volumica UNI EN ISO 2811-1: 1,25±0,05 kg/l
 - Resistenza al lavaggio UNI 10560: >5000 cicli, ottima - resistente oltre a 10000 cicli
 - Reazione al fuoco EN 13501-1: Classe A2 s1 d0
- Riferita ad un consumo non superiore a quanto indicato e ad un'applicazione su una superficie non combustibile.
- Essiccazione (a 25 °C e 65% di U.R.): al tatto in 30 minuti; sovraverniciabile dopo 2 ore.

Conforme HACCP secondo i requisiti del Reg. CE 852/2004

*Rapporto di prova N.3001F2015 Studio ASA - Treviso, secondo la Norma UNI 11021

*- Ritenzione dello sporco UNI 10792: $\Delta L=0,4$ molto bassa

*- Potere coprente UNI ISO 6504-1: 99,8%

*- Cessione di odore UNI 11021:2002-Append. A: 1

*- Resistenza al lavaggio UNI 10560: >5000 cicli, ottima

*- Resistenza a particolari agenti di lavaggio UNI EN ISO 2812-1: nessuna alterazione

-Rapporto di Prova N. 3005F2015 Studio ASA - Treviso:
.Determinazione dei composti organici volatili (VOC) ISO 11890-2:2013: <0.01 g/l
.Determinazione della Formaldeide libera EPA 8315A:1996: <1 mg/kg

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

- Assicurarsi che il supporto sia ben asciutto e maturato. Se necessario provvedere al rifacimento o al consolidamento con prodotti specifici.

- In presenza di muffe trattare la superficie con il detergente COMBAT 222 cod. 4810222 e con il risanante COMBAT 333 cod. 4810333. Per preservare il muro dalla formazione della muffa, additivare il prodotto con l'igienizzante COMBAT 111 cod. 4810111 per applicazioni all'esterno o con COMBAT 444 cod. 4810444 per applicazioni all'interno.

- Rimuovere spazzolando, oppure mediante lavaggio, le eventuali efflorescenze presenti e le parti sfoglianti di vecchie pitture. Eliminare completamente eventuali strati elevati di pitture a calce o a tempera.

- Asportare i depositi di polvere, smog ed altro, mediante spazzolatura.

Superfici in intonaco, gesso e cartongesso:

- All'interno livellare le irregolarità del supporto e trattare i buchi, screpolature, crepe ed avvallamenti con TAMSTUCCO 9400006/9410110; carteggiare le stuccature ed i rappezzi con carta vetrata.

- Sigillare le fessurazioni con sigillanti adeguati.

- Eseguire eventuali rasature su intonaco con RASAMIX 9440160 o con BETOMARC 9450150 o con RASOMARC 9500150 secondo la tipologia del supporto.

- Su superficie pulita ed asciutta applicare:

All'interno uno strato di IDROFIS 4700006 Fissativo murale acrilico all'acqua o fissativo micronizzato solvent free ATOMO 8840001. Su cartongesso applicare l'isolante specifico PREPARA 4710019 Isolante pigmentato.

All'esterno, o all'interno in presenza di bassi spessori di vecchie tempere o pitture sfarinanti, uno strato di isolante fissativo murale a solvente ISOMARC 4410111 o di fissativo micronizzato solvent free ATOMO 8840001.

- Per ottenere delle superfici lisce su supporti porosi e poco uniformi, si consiglia di applicare 2 strati di UNIMARC FONDO UNIVERSALE serie 335.

- Procedere all'applicazione di UNIMARC SMALTO MURALE LUCIDO.

Superfici in calcestruzzo:

- Asportare le parti strutturali di cemento scarsamente

San Marco Group Spa - Via Alta 10 - 30020 Marcon (VE) - Tel +39 041 4569322 - www.san-marco.com - info@san-marco.it - export@san-marco.it

