

Marblex Microresina

SCHEDA TECNICA MARBLEX MICRORESINA

Emessa il 29/11/2017 - Rev. n. 1 del 26/01/2021

CARATTERISTICHE TECNICHE:

Marblex Microresina è una finitura per pavimenti e rivestimenti ad effetto specchio con aspetto liscio marmoreo per esterni ed interni. Sviluppa eccellenti doti di aderenza e si mantiene inalterabile nel tempo sia nei colori che nell'aspetto. Sviluppa eccellenti doti di aderenza e si mantiene inalterabile nel tempo sia nei colori che nell'aspetto. Appare molto gradevole, di elevato tono estetico, richiamando antiche finiture di prestigio. Si può applicare su qualsiasi tipo di intonaco cementizio, intonaci a base calce, pannelli di legno, rasature sintetiche, gesso e cartongesso. Marblex Microresina è una finitura decorativa antichizzata ottenuta impiegando alcune tra le più pregiate materie prime che conferiscono eccellenti proprietà meccaniche, notevoli doti di resistenza chimica, un efficace ostacolo alla formazione di muffe e batteri, ed in particolare una straordinaria capacità di opporsi alla propagazione di fiamme ed allo sviluppo di fumi.

COMPOSIZIONE ED IMPIEGHI:

Marblex Microresina è composto da speciali leganti e microacrilici in soluzione acquosa, pigmenti inorganici, cariche finissime, additivi e battericidi specifici. Indicato per la protezione e decorazione di pavimenti e rivestimenti interni ed esterni, mobili e complementi d'arredo. Per l'applicazione su pavimenti nuovi o esistenti è consigliato l'uso del primer Beton KA+KB e la finitura VL3D Vetro Liquido.

PREPARAZIONE DEI SUPPORTI:

Marblex Microresina può essere applicato su vari supporti senza l'utilizzo di primer, ad esempio supporti trattati con idropitture acriliche ben asciutte e ancorate, supporti trattati in precedenza con Cemento 3D, PanareaStone, o MarmUra (in questo caso i supporti serviranno solo allo scopo di realizzare nuovi effetti e nuove texture), nel caso di vecchi muri tinteggiati con vecchie pitture e privi di fori o lesioni, bisogna applicare una sola mano di Primer Plus diluito al 20% con acqua potabile. (chiedi info al nostro supporto tecnico).

APPLICAZIONE SU RIVESTIMENTI:

Applicare Marblex Microresina in due mani utilizzando un frattazzo in acciaio inox. Dopo 8 ore dall'applicazione della prima mano, stendere un secondo strato sottile di prodotto uniformando fino ad ottenere una superficie piana e liscia e attendere 8/12 che il prodotto si asciughi in profondità

LUCIDATURA:

Ad essiccazione avvenuta procedere con la lucidatura della superficie trattata utilizzando dischi lucidanti in carburo di silicio di grana 1000 e 3000 mediante lucidatrice elettrica connessa ad un aspiratore, dopo la lucidatura si consiglia di passare un panno morbido per eliminare eventuali tracce di polvere, è possibile applicare Marblex Microresina a medio spessore o a più colori e a strato unico.

CARATTERISTICHE DI MESSA IN OPERA:

Prodotto in pasta: pronto all'uso; Agitare il prodotto prima dell'uso; Tempo di essiccazione: Circa 8 ore; Indurimento totale: ~ 24 ore; Resistenza all'acqua e ai raggi UV: ~ 7 giorni;

AVVERTENZE E RACCOMANDAZIONI:

Temperatura d'utilizzo: +5 +35 °C; Applicazione consigliata per interni ed esterni; Applicare su supporti ben asciutti e puliti; Coprire bene infissi, porte, etc.; Non applicare su supporti bagnati, gelati o su ripristini ancora umidi; Conservare in luogo fresco, asciutto ed al riparo dal sole; Non applicare in presenza di sole battente, forte vento o pioggia;

Si consiglia di applicare sulla stessa facciata materiale appartenente a lotti unici e di disporre i ponteggi così da stendere il prodotto in modo continuo sino ad opportune interruzioni tecniche; È importante che durante l'applicazione e nelle 24 ore successive la temperatura non scenda sotto +5°C e l'umidità relativa non sia superiore all'80%

DATI TECNICI:

Viscosità (UNI EN ISO 3219): ~ 130000 mPa*s;

Peso Specifico (UNI EN ISO 2811-1): ~ 1,5 Kg\Lt;

PH: > 9,00;

Resa: ~ 4/6 mq/lit a tre strati;

Colore: Bianco o colorabile tramite il nostro sistema tintometrico **Colour tinting system 3.0**

Confezioni: Secchi da Lt 14 e Lt 2,5;

Classificazione per impiego finale (UNI EN 1062.1 – 4.1): Decorazione e Protezione;

Classificazione per tipo di legante (UNI EN 1062.1 – 4.2): Resina Acrilica;

Classificazione per stato (UNI EN 1062.1 – 4.3): Dispersione Acquosa;

Classificazione COV: Conforme al D.L. n°161 del 27/03/2006 (Attuazione Direttiva 2004/42/CE);

Classificazione UNI 8681: Stucco, per strato di finitura, in dispersione acquosa, monocomponente, ad essiccamento fisico, opaco, per supporti murari, a base di leganti acrilici; E4.C.0.A.2.A3.FA

Conservazione in confezioni originali ben chiuse ed in luogo asciutto tra +5°C e +30°C.

L'utilizzo di paste coloranti non fornite da Nikkolor Italia può compromettere non solo l'aspetto estetico ma soprattutto può alterare notevolmente le performance del prodotto stesso.

- *I dati contenuti possono variare in ogni momento senza obbligo di preavviso da parte dalla Nikkolor Italia.*
- *Le notizie contenute nelle presenti schede tecniche sono frutto delle nostre migliori conoscenze e, come tali, sono divulgate a carattere informativo; pertanto, non impegna la responsabilità della nostra Azienda nei confronti di eventuali contestazioni derivanti da condizioni d'impiego che sfuggono al nostro controllo, chi intenda farne uso è tenuto a stabilire se il prodotto sia adatto o meno all'impiego.*
- *Il ns. obbligo di garanzia si limita pertanto alla qualità e costanza della stessa relativamente al prodotto finito, ed esclusivamente per i dati sopra riportati.*
- **Per informazioni più dettagliate si prega di contattare il nostro servizio di ASSISTENZA TECNICA.**