

MARMURA

Emessa il 14/09/2021 - Rev. n. 1 del 05/09/2023

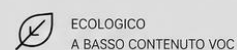


MARMURA

SUPERFICIE CERAMIZZATA
CON CRISTALLI REALI

LUCE, PROFONDITÀ E RESISTENZA
IN UNA SUPERFICIE CONTINUA

- EFFETTO LISCIO E CONTINUO
- CRISTALLI REALI IN SUPERFICIE
- NESSUN INGIALLIMENTO
- ALTA RESISTENZA E DURATA



NIKKOLOR
ITALIA

www.nikkolor.net

MARMURA

DESCRIZIONE

MarmUra è la fusione perfetta tra la solidità della ceramica e la brillantezza dei cristalli, un effetto decorativo che incarna forza, resistenza ed eleganza senza compromessi

Ideale per pareti e pavimenti, sia interni che esterni, questo rivestimento dona agli spazi un carattere deciso e sofisticato, grazie alla sua superficie ricca di riflessi luminosi e dettagli scolpiti nella materia

MarmUra esprime potenza e prestigio, trasformando ogni ambiente in un capolavoro di design contemporaneo, capace di resistere al tempo con uno stile imponente e raffinato

CAMPI DI IMPIEGO

- MarmUra è una pasta ceramizzata con microsferi di cristalli, monocomponente pronto all'uso a bassissimo spessore, dalle grandi performance di resa, resistenza meccanica, flessibilità e lavorazione
- Grazie all'assenza di resine epossidiche MarmUra è in assenza totale di ingiallimento, non contiene cementi o altri componenti igroscopici che al contatto diretto e prolungato con acqua, possono precludere le prestazioni
- Con il sistema MarmUra viene azzerato il problema del pot-life che troviamo nelle resine epossidiche, una volta aperto il contenitore, le rimanenze, se ben richiuse, non diluite e ben conservate possono essere riutilizzate fino a 24 mesi
- MarmUra è inattaccabile da muffe, alghe e batteri, ed in particolare una straordinaria capacità di opporsi alla propagazione di fiamme ed allo sviluppo di fumi, è un prodotto ecologicamente sostenibile ed avanzato, non contiene *Formaldeide aggiunta e **APEO, a bassissimo contenuto di VOC
- MarmUra si compone di più prodotti per rispondere alle molteplici esigenze di mercato e per rendere il sistema tecnicamente avanzato, le finiture risultano esteticamente naturali in grado di conferire un nuovo aspetto ad ambienti residenziali, lavorativi e commerciali. È possibile intervenire in modo non invasivo senza demolizione e ricostruzione in meno di 3 mm di spessore con il ciclo completo. MarmUra è classificato A+ secondo il decreto ministeriale francese per la qualità dell'aria in ambienti interni

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Aspetto realistico e naturale
- Superficie continua, senza giunti
- Alta resistenza e durata nel tempo
- Applicabile su pareti interne ed esterne, arredi, pannelli decorativi

PREPARAZIONE, COLORAZIONE E MISCELAZIONE

- La confezione del MarmUra è composta da lt 7 di prodotto e kg 2,1 di Crystal
1. Versare il MarmUra in un secchio pulito e aggiungere circa il 5% di acqua potabile mescolare accuratamente utilizzando un miscelatore meccanico
 2. Versare a piccole dosi i cristalli e continuare a mescolare per circa 3 minuti
 3. Il prodotto adesso è pronto per essere applicato

MARMURA

PREPARAZIONE E APPLICAZIONE

- I supporti devono essere asciutti, privi di polvere, vernici, cere, olii e parti friabili.
- 1. Applicare un primo strato di Primer Beton utilizzando un frattone inox in modo regolare e planare su tutta la superficie da trattare
- 2. Lasciare asciugare il prodotto per 24h (+20°C)
- 3. Applicare un secondo strato di Primer Beton come fatto per il primo strato
- 4. Lasciare asciugare per 24h (+20°C)
- 5. Applicare un primo strato di MarmUra utilizzando un frattone in acciaio inox
- 6. Lasciare asciugare il prodotto per 24h (+20°C)
- 7. Applicare un secondo strato di MarmUra come fatto per il primo
- 8. Lasciare asciugare il prodotto per 24h (+20°C)
- 9. Se si vuole ottenere una superficie soft touch carteggiare delicatamente e senza fare pressione la superficie utilizzando una levigatrice rotorbitale con carta vetrata grana 180, pulire e depolverizzare perfettamente la superficie
- 10. Applicare un primo strato di Decor Finish utilizzando un rullo a pelo raso (mohair)
- 11. Lasciare asciugare il prodotto per 24h (+20°C)
- 12. Applicare un secondo strato di Decor Finish come fatto per il primo strato
- 13. Lasciare asciugare il prodotto per 24h (+20°C)
- 14. Applicare un terzo strato di Decor Finish come fatto per il secondo strato
- 15. Lasciare asciugare il prodotto per 72h (+20°C)

ALTRE INDICAZIONI

- Si raccomanda di evitare il contatto diretto con sostanze altamente aggressive, quali sostanze fortemente acide o basiche e sostanze fortemente ossidanti (es. tinture per capelli), che possono alterare la colorazione della pavimentazione
- Materie plastiche vulcanizzate con un alto contenuto di plastificanti (es. pneumatici) possono marcare il pavimento se lasciate a contatto prolungato sulla pavimentazione
- Le immagini fotografiche presenti nel catalogo e nel sito, così come i colori riportati nelle campionature sono da considerarsi puramente indicativi
- Utilizzare per ogni progetto materiali provenienti da un unico lotto di produzione

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Conservare in ambienti asciutti e privi di umidità, lontano dai raggi solari
- Non applicare su supporti polverosi
- Non applicare su supporti bagnati
- Non applicare su supporti gelati
- Non applicare su supporti e ripristini ancora umidi
- Non applicare in presenza di sole battente (applicazione in esterno)
- Non applicare in presenza di forte vento (applicazione in esterno)
- Non applicare in presenza di pioggia (applicazione in esterno)
- Assicurarci che la temperatura non scenda sotto +10°C prima dell'applicazione
- Non applicare dove è stata accertata la presenza di umidità di risalita o da infiltrazione
- Misurare con igrometro al carburo a quattro cm di profondità che il livello di umidità sia inferiore al 3%
- Consultare il meteo locale (applicazione in esterno)
- Coprire bene infissi, porte, etc prima dell'applicazione

MARMURA

DATI TECNICI

- Aspetto: Pasta
- Viscosità (UNI EN ISO 3219): ~ 130000 mPa*s
- Peso Specifico (UNI EN ISO 2811-1): ~ 1,5 Kg\Lt ±3%
- pH: > 9,00
- Colore: Bianco
- Colori ottenibili a toner: 32 tonalità
- Diluizione: 5/7% acqua potabile (Max 500 ml di acqua potabile per entrambi gli strati)
- Resa: 20 m² a due strati
- Temperatura d'utilizzo: +10°C e +30°C
- Essiccazione al tatto: 3h a +20°C
- Essiccazione per calpestabilità: 48h a +20°C
- Indurimento totale: ~7 gg a +20°C
- Sovrapposizione di mobili sullo strato asciutto di VetroLiquido PRP: ~10 gg a +20°C
- Stagionatura totale: 28 gg a +20°C
- Resistenza termica dopo la stagionatura: -20°C ÷ +50°C
- Resistenza all'acqua e ai raggi UV dopo l'applicazione di VetroLiquido PRP: ~10 gg
- Confezioni: Lt 7 e lt 2,5
- Conservazione: 24 mesi nelle confezioni integre, al riparo dai raggi UV e dall'umidità
- Classificazione per impiego finale (UNI EN 1062.1 – 4.1): Decorazione e Protezione
- Classificazione per tipo di legante (UNI EN 1062.1-4.2): Nanoresina 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)

AVVERTENZE

- Prodotto per uso professionale attenersi alle norme e disposizioni nazionali
- Applicare con temperature del supporto superiori a +10 °C
- Applicare su supporti permanentemente asciutti
- Proteggere dal sole diretto e dalle correnti d'aria per le prime 6 ore
- Non applicare su superfici sporche o incoerenti
- Smaltire in conformità con le normative vigenti
- I materiali esposti a sbalzi di temperatura (causa trasporto, deposito, cantiere, ecc.), possono far subire modifiche sostanziali al prodotto (ad es. cristallizzazione, parziale indurimento, fluidificazione, catalisi accelerate o ritardate)
- Nella maggior parte dei casi, riportando i prodotti alle condizioni ottimali, verranno ripristinate anche le caratteristiche originarie
- Proteggere da contatti accidentali superfici e manufatti presenti nei locali di posa
- In caso di necessità richiedere la scheda di sicurezza o contattare il Technical Customer Service Nikkolor Italia +39 333 861 8963
- www.nikkolor.net

CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI

- Resistenza a trazione (EN 13892-2): 38 N/mm² a 28 gg
- Resistenza a compressione (EN 13892-2): 38 N/mm² a 28 gg
- Resistenza a flessione (EN 13892-2): 36 Nm a 28 gg
- Resistenza all'urto (UNI EN ISO 6272-1): 0,500/m Nm/501

MARMURA

- Resistenza alla permeabilità (UNI EN 1062-3): 0,0001 kg/m²*h0,5 a 5 gg
- Reazione al fuoco (EN 13501-1) CLASSE 1 a 28 gg
- Resistenza all'adesione (EN 13892-8): 6 N/mm² a 28 gg
- Determinazione della sedia con ruote (EN 425): assoluta assenza di difetti
- Spessore minimo/massimo raccomandato per il ciclo è di 3 mm
- Scivolamento: Metodo DIN 51097 Classe A 19° ≤ α < 27° - Antiscivolo (DIN 51130): R11

Rilevazione dati a +20 °C di temperatura, 65% U.R. e assenza di ventilazione. Possono variare in funzione delle specifiche condizioni di cantiere: temperatura, ventilazione e assorbenza del fondo.

Le presenti informazioni sono aggiornate a Gennaio 2026 e si precisa che esse possono essere soggette ad integrazioni e/o variazioni nel tempo da parte di Nikkolor Italia s.r.l., per tali eventuali aggiornamenti, si potrà consultare il sito www.nikkolor.net

Nikkolor Italia s.r.l. risponde, pertanto, della validità, attualità ed aggiornamento delle proprie informazioni solo se estrapolate direttamente dal suo sito.

La scheda tecnica è redatta in base alle nostre migliori conoscenze tecniche e applicative.

Non potendo tuttavia intervenire direttamente sulle condizioni dei cantieri e sull'esecuzione dei lavori, esse rappresentano indicazioni di carattere generale che non vincolano in alcun modo la nostra Compagnia.

Si consiglia pertanto una prova preventiva al fine di verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto.

REGOLE E CONSIGLI

Iniziamo nel dire che la riuscita di un pavimento dipende prettamente dal supporto da rivestire, dal corretto metodo applicativo e dalle fasi di miscelazione e di posa, invece, la corretta pulizia e un buon mantenimento del pavimento è una responsabilità di chi vive le superfici continue. Più viene curato, più il pavimento durerà nel tempo.

Vantaggi del pavimento MarmUra

Il pavimento è disponibile in tantissimi colori e texture, può essere opaco o satinato, liscio o ruvido, ha una notevole resistenza all'usura, al calpestio e agli urti. Inoltre, resiste bene negli ambienti umidi, ha buone proprietà ignifughe, non facilita, quindi, il diffondersi delle fiamme, resiste molto bene agli agenti chimici, la superficie è igienico perché non presenta fughe e giunti e, infine, è facile sia da pulire che da mantenere.

Svantaggi del pavimento MarmUra

Il pavimento è davvero resistente, ma non tanto quanto un pavimento in ceramica o grès. Può essere riparato e non sostituito del tutto qualora il danno riguardi una porzione di superficie molto piccola, e anche questo è un bene, ma in ogni caso deve essere applicato da professionisti qualificati. Non si presta, infatti, al fai da te.

MARMURA

Utilizzo del pavimento MarmUra

Nella prima settimana successiva all'applicazione del ciclo completo, è molto importante non pulire il pavimento in nessuna circostanza, non versare qualsiasi tipo di liquido sul pavimento che potrebbe modificare il colore, schiarire o addirittura sbiancare, pertanto, evitare a tutti i costi anche di transitare sul pavimento, poiché non ha ancora raggiunto la sua massima durezza e resistenza chimica.

Pulizia del pavimento MarmUra

Inizia la pulizia del pavimento rimuovendo la polvere e lo sporco utilizzando una scopa a setole morbide o una aspirapolvere in modo da spazzare delicatamente la superficie. Assicurati di coprire tutta l'area del pavimento, comprese le aree di difficile accesso come gli angoli. Lavare il pavimento senza spazzare la polvere e lo sporco presente può rovinare a lungo andare lo strato superficiale del pavimento in modo da farlo sembrare sporco anche dopo averlo lavato accuratamente.

Consigli utili come pulire il pavimento MarmUra

Prepara una soluzione di acqua tiepida e sapone neutro seguendo le istruzioni del produttore, utilizzando un panno in microfibra pulisci accuratamente tutta la superficie, assicurati di non eccedere con la quantità di detergente, poiché un'eccessiva quantità potrebbe lasciare residui sul pavimento. I prodotti neutri sono la scelta migliore per interni e ambienti domestici, un metodo semplice, economico ed estremamente efficace.

Consigli utili come trattare il pavimento MarmUra

- Utilizzare un tappeto zerbino fuori dalla porta
- Utilizzare tappeti anti-assorbente sotto lavello e lavabo
- Utilizzare tappeti in cotone o fibre naturali, quelli in gomma o in fibre sintetiche potrebbero rilasciare sostanze oleose e macchiare la superficie
- Mettere dei feltri antiurto sotto le gambe di sedie, tavoli, scrivanie e mobili
- Utilizzare ruote in gomma siliconica per sedie da ufficio
- Pulisci subito le sostanze liquide cadute sul pavimento, se lasciate depositare, potrebbero intaccare la protezione superficiale del pavimento
- Prestare massima attenzione a non rovesciare nulla sulla superficie, sostanze come, olii, profumi, creme, grassi, stucchi, malte e vernici che potrebbero compromettere irrimediabilmente il pavimento
- Non lasciare panni umidi sul pavimento
- Non utilizzare in nessun caso prodotti abrasivi o aggressivi come spazzole metalliche, carta vetrata, acido cloridrico, acetone o ammoniacale, in quanto, a causa delle loro proprietà corrosive, rovinerebbero il pavimento
- Prestare la massima attenzione nel montare gli arredi (in ogni caso è raccomandato far stagionare completamente la superficie) e non far stanziare oggetti sulla pavimentazione, infatti, un'errata stagionatura del pavimento comporterà, anche a distanza di giorni, la fuoriuscita di antiestetische macchie
- Non trascinare alcun oggetto sulla pavimentazione
- Camminare sulla superficie solo con scarpe pulite
- Evitare ristagni d'acqua e il contatto diretto con l'umidità

MARMURA

- La conoscenza dei supporti e la loro idoneità per il corretto metodo di posa e utilizzo dei prodotti è responsabilità di chi esegue i lavori
- Il corretto trattamento, mantenimento e pulizia delle superfici è responsabilità del cliente

Non potendo tuttavia intervenire direttamente, l'azienda non si assume nessuna responsabilità sulle condizioni dei cantieri, sull'esecuzione dei lavori, sul corretto trattamento, mantenimento e pulizia post posa dei pavimenti perché essi sfuggono dal nostro controllo. Per qualsiasi informazione contattare il nostro supporto tecnico.

