NANOSTUCCO 500
NAN29

VOCE DI CAPITOLATO

Rivestimento spatolabile monocomponente, colorato, idro fugato, ad altissima adesione, con un'elevatissima durezza superficiale e resistenza all'abrasione, per pareti, pavimenti e arredi, per la realizzazione di finiture materiche, dispo nibile in varie granulometrie e texture, a base di cemento, quarzi sferici finissimi, resine ed additivi.

IL PRODOTTO

- APPLICAZIONE A PARETE E PAVIMENTO
- PER USO INTERNO ED ESTERNO
- A BASE DI CEMENTO
- DISPONIBILE IN VERSIONE COLORATA *
- APPLICABILE A TEMPERATURE DA 5°C A 35°C
- DISPONIBILE IN VARIE GRANULOMETRIE *
- IDROFUGATO
- BUON RAPPORTO QUALITÀ/PREZZO
- CONFEZIONI DA 25 KG *
- CONFEZIONI DA 20 KG *
- CONFEZIONI DA 14 KG *
- CONFEZIONI DA 10 KG *
- MISCELAZIONE MECCANICA
- APPLICAZIONE CON FRATTAZZO INOX
- APPLICAZIONE CON SPATOLA
- USARE DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE

* disponibile su richiesta

CARATTERISTICHE TECNICHE

NANOSTUCCO 500 è una finitura monocomponente ad altis sime prestazioni per il rivestimento di pavimenti, pareti ed arredi. La sua particolare formulazione permette di ottenere diversi tipi di finiture, tutte dalle caratteristiche estetiche gra devoli e moderne. La sua facile applicazione ed il suo metodo di preparazione affidabile permettono al posatore di garantire prestazioni ed effetti certi indipendentemente dalla tecnica applicativa usata e dall'effetto voluto. Siano queste superfici monolitiche, nuvolate, graffiate, spatolate, lucide ecc. su sub strati di varia natura. Disponibile in 3 granulometrie, permette di scegliere la texture desiderata senza compromettere le ca ratteristiche tecniche del prodotto.

NANOSTUCCO 500 è un prodotto che presenta un'ottima du rezza superficiale, la quale garantisce una durevolezza del prodotto nel tempo ed un'ottima resistenza all'abrasione, mentre l'altissima adesione lo rende parte integrante del sot tofondo, il prodotto è fortemente idrofugato in modo da evita re che ci possano essere infiltrazioni di agenti aggressivi che sono causa di un degrado prematuro.

NANOSTUCCO 500 può essere rifinito e reso totalmente im permeabile ed antimacchia con le finiture poliuretaniche NA NOSTUCCO SHIELD. Nel caso non si voglia alterare l'effetto naturale del materiale può essere trattato con le finiture anti macchia invisibili NANOSTUCCO SHIELD. NANOSTUCCO 500 è compatibile con resine poliuretaniche, epossidiche e acrili che, questi tipi di protezioni lo rendono facilmente lavabile con normali detergenti non a base solvente.

- monocomponente, pronto all'uso e colorato in massa
- ad altissime prestazioni
- ottima adesione & buona elasticità
- applicabile su multimateriale
- alta resistenza all'abrasione
- per pareti, pavimenti e per arredo interno ed esterno
- a basso spessore

CAMPI DI IMPIEGO

• Principalmente studiato per decorare pavimenti, pareti e arredi
• Ottimo per realizzare superfici dall'aspetto materico in ambienti interni
• Ideale per usi commerciali e civili
• Garantisce una buona qualità estetica
• Può essere utilizzato anche su sottofondo in cartongesso previa primerizzazione con EMULSIONMIX
• Permette di rifinire le più svariate superfici: pannelli in legno, MDF, ceramica, cartongesso, fibrocemento, multistrato.
• Finitura di piscine previa impermeabilizzazione con appositi prodotti ISOLVASCHE.

DA NON UTILIZZARE

• su piscine non impermeabilizzate, gomma, linoleum, poliuretano espanso, cartongesso non primerizzato, membrane impermeabili non cementizie, in presenza di umidità di risalita.

POSA

Prima di applicare il prodotto verificare che il fondo sia compatibile, consistente, maturo e privo di polveri oli grassi ecc. Nel caso in cui il fondo risulti inconsistente e friabile rimuovere meccanicamente tutte le parti non bene ancorate e ripristinare il sottofondo con ISOLPLANO RASO 50.
Miscelare il prodotto con acqua pulita versandola nella polvere nella quantità prescritta senza superare la percentuale indicata e miscelare con miscelatore ad elica a bassa velocità fino ad ottenere una pasta omogenea e priva di grumi. Lasciar riposare il prodotto circa 2/3 minuti prima dell'applicazione per garantire un'ottima idratazione di tutti gli elementi presenti nel prodotto.
L'applicazione va fatta, mediante spatola/frattazzo in acciaio inox o spatola/frattazzo in plastica, in due passate con spessore di circa 1 mm per strato come segue: stendere una mano di NANOSTUCCO 500 per un spessore di circa 1 mm. Una volta che questa è completamente asciutta se necessario carteggiare per ottenere una superficie omogenea e priva di "creste".
Procedere poi con l'applicazione del secondo strato e una volta completamente asciutto procedere con eventuale carteggiatura. Nel caso si voglia avere una superficie più liscia e chiusa senza alterarne l'effetto materico si può procedere con l'applicazione di una mano di NANOSTUCCO 500 ENDCOAT.
In caso di applicazione a pavimento è sempre consigliabile proteggere la finitura con NANOSTUCCO SHIELD in modo da renderlo facilmente lavabile.

RIVESTIMENTO DI ARREDO

ARREDO E PAVIMENTO

CONFORME ALLA NORMA

European Norm N.C.

DATI TIPICI DEL PRODOTTO

Colore/consistenza:	colorato/polvere
Residuo solido %:	100
Massa volumica apparente kg/l:	circa 1,55
Classificazione di pericolo secondo direttiva 1999/45/CE:	irritante importante leggere attentamente le indicazioni contenute in questa scheda, sul sacchetto e sulla scheda di sicurezza
Conservazione:	12 mesi in ambiente asciutto e ventilato
Confezioni:	25 kg
Voce doganale:	3824 50 90

VALORI DELLE PRESTAZIONI FINALI

Resistenza a compressione granulometria 0-500 micron 28 gg:	≈ 45 N/mm²
Resistenza a flessione granulometria 0-500 micron 28 gg:	≈ 10 N/mm²
Resistenza ad abrasione con abrasimetro Taber (0-500 micron) (strisce S42; 1 kg.; 3.000 giri) (EN 5470):	< 1 g

VALORI E INFORMAZIONI APPLICATIVE (A 23°C E 50% UMIDITÀ RELATIVA)

Acqua di impasto:	aggiungere ≈ 32-38% d'acqua su una parte di NANOSTUCCO 500
Durata dell'impasto:	≈ 90 minuti
Consumo:	≈ 1 kg/m² per mm di spessore
Prodotti complementari:	ISOLPLANO
Temperatura di applicazione:	+ 5°C /+ 35°C
Tempo fra 2 mani:	da 4 a 20 ore (in funzione della temperatura)
Tempo prima della finitura:	≈ 24 ore
Pedonabilità:	≈ 24 ore
Messa in esercizio:	≈ 4 giorni
PH dell'impasto:	≈ 12 ca.

I dati della presente tabella si riferiscono a granulometria < 300 µm

Personal Factory s.p.a. IT03062550797
viale F. Ceniti 101 - 89822 Simbario - Italia

AVVERTENZE

Le prescrizioni e le indicazioni della presente scheda sono da ritenersi puramente indicative e corrispondono alla nostra quotidiana e migliore esperienza. Consigliamo pertanto di effettuare delle prove in proprio al fine di verificare che il prodotto corrisponda a quanto effettivamente richiesto e aspettato. Noi come produttori non ci assumiamo nessuna responsabilità sul come, dove e quando i nostri prodotti vengono applicati se non la costante qualità del materiale.

Prodotto sotto licenza Personal Factory s.p.a.