



NANOSTUCCO 200 PF02

VOCE DI CAPITOLATO

Rivestimento spatolabile bicomponente, colorato, fortemente idrofugato, ad altissima adesione ed elasticità, applicabile su qualsiasi superficie, sia questa metallo, ceramica, cemento, MDF, ecc., per pareti, pavimenti e arredi, per la realizzazione di finiture materiche, disponibile in varie granulometrie e texture, a base di cemento, quarzi sferici finissimi, resine ed additivi.

IL PRODOTTO



APPLICAZIONE
A PARETE
E PAVIMENTO



CONFEZIONI
DA 25 KG



PER USO
INTERNO



CONFEZIONI
DA 20 KG



BICOMPONENTE



CONFEZIONI
DA 14 KG



A BASE DI
CEMENTO



CONFEZIONI
DA 10 KG



DISPONIBILE IN
VERSIONE
COLORATA



MISCELAZIONE
MECCANICA



APPLICABILE
A TEMPERATURE
DA 5°C A 35°C



APPLICAZIONE
CON FRATTAZZO
INOX



DISPONIBILE
IN VARIE
GRANULOMETRIE



APPLICAZIONE
CON SPATOLA



IDROFUGATO



USARE
DISPOSITIVI
DI PROTEZIONE
INDIVIDUALE

* disponibile su richiesta

CARATTERISTICHE TECNICHE

Può essere applicato con due diversi gradi di diluizione.
NANOSTUCCO + acqua: ideale per pareti con un sottofondo cementizio. Permette di ottenere buone prestazioni.

NANOSTUCCO + PIETRA LIQUIDA: ideale per sottofondi a traffico alto/medio-alto. È la combinazione ideale per finiture su piastrelle, piatti doccia, ceramica ed arredo in genere.

IMPERMEABILITÀ

La sua impermeabilità evita che ci siano infiltrazioni tali da far sì che acqua ed agenti inquinanti penetrino nel supporto causando il prematuro degrado.

FLESSIBILITÀ E RESISTENZA INIZIALE

Grazie alla sua composizione, NANOSTUCCO 200 presenta, dopo indurimento, un'ottima flessibilità e un'elevatissima resistenza che ne permettono l'uso per la pavimentazione in ambiente industriale.

VERSIONE BICOMPONENTE

Le versioni bicomponenti di NANOSTUCCO hanno un'adesione insuperabile ed una notevole elasticità e resistenza ad abrasione e shock. Grazie alla forte aderenza su svariate superfici e ad uno spessore complessivo di circa 3/4mm possono essere applicati direttamente su qualsiasi superficie esistente senza bisogno di rimuoverla. La componente minerale del prodotto lo rende compatibile con tutti i trattamenti superficiali per la successiva protezione quali cere, poliuretani, epossidici, oleo-idro-repellenti, ecc.

- bicomponente
- applicabile su pavimentazioni esistenti, pareti e arredo
- applicabile su multi materiale: piastrelle, MDF, ecc.
- elastico e ad alte prestazioni
- per finiture colorate
- aspetto materico
- a basso spessore

CAMPI DI IMPIEGO

INTERVENTI

- Ottimo per la realizzazione di superfici dall'aspetto materico in ambienti interni.
- Ottimo per ristrutturare bagni o cucine senza toglierne piastrelle e mattonelle.
- Ideale per ricoprire tavole in MDF.
- Buona qualità estetica.
- Finitura di piscine previa impermeabilizzazione con appositi prodotti ISOLVASCHE.

FONDI

- cemento, ceramica, marmo, ferro
- pareti intonacate o cartongesso, previa applicazione di un primer
- MDF, intonaci, massetti, vecchie piastrelle

DA NON UTILIZZARE

- per piscine non impermeabilizzate, su gomma, PVC, linoleum, isolanti con pellicola, membrane impermeabilizzanti non cementizie; con pietre naturali soggette a movimenti in presenza di umidità, fondi soggetti a continue risalite di umidità

POSA

Il fondo deve essere consistente, maturo ed esente da polveri, oli, grassi o parti non ben ancorate al fondo. Deve essere sufficientemente planare altrimenti deve essere spianato con una levigatrice con mola a grana grossa.

Aggiungere all'occorrenza il colorante per ottenere la tonalità desiderata.

Per la stesura dell'impasto, è consigliato l'uso di spatola e frattazzo ABS in acciaio inox. Vanno effettuate sempre due mani da circa 1 mm. La prima serve a fare presa e dare la resistenza meccanica. Deve essere regolare ma ruvida.

Quando la prima mano è completamente indurita, applicare la seconda mano in modo da dare l'effetto desiderato. Nel caso di un supporto di base in ceramica, aspettare 24 ore tra le due mani.

Prima di applicare qualsiasi tipo di trattamento di finitura, lasciare asciugare per 4 giorni. Impregnare la superficie realizzata con una resina protettiva per proteggerla dalle macchie.

GRANULOMETRIA

A secondo dell'effetto finale desiderato, NANOSTUCCO 200 è disponibile in 3 granulometrie. Una granulometria fino a 300 micron di solito viene utilizzata per la mano di fondo o per un effetto finale ruvido; è possibile scegliere una granulometria fino a 600 micron per un aspetto maggiormente ruvido. Per un effetto perfettamente liscio e una finitura lucida si consiglia di effettuare una mano di NANOSTUCCO ENDCOAT.



APPLICAZIONE A PAVIMENTO



RIVESTIMENTO DI MENSOLE

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

	diluizione acquosa	diluizione PIETRA LIQUIDA
Resistenza a compressione granulometria 0-500 micron 28 gg:	≈ 45 N/mm ²	≈ 40 N/mm ²
Resistenza a flessione granulometria 0-500 micron 28 gg:	≈ 10 N/mm ²	≈ 8 N/mm ²
Resistenza ad abrasione con abrasimetro Taber (0-500 micron) (strisce S42; 1 kg.; 3.000 giri) (EN 5470):	< 1,3 g	< 1,0 g

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

Acqua di impasto:	aggiungere 30% d'acqua su una parte di NANOSTUCCO 200
Resina PIETRA LIQUIDA (anziché acqua d'impasto)	dal 38% (a pavimento) al 50% (come stucco)
Durata dell'impasto:	≈ 120 minuti
Consumo:	≈ 0,7 kg/m ² per mm di spessore
Prodotti complementari:	ISOLPLANO - PIETRA LIQUIDA
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

I dati della presente tabella si riferiscono a granulometria < 100 µm



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

AVVERTENZE

v2.2 - 2022

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.