

## PANAREASTONE

### SCHEDA TECNICA PANAREASTONE

Emessa il 05/08/2020 - Rev. n. 1 del 26/01/2021

#### Descrizione prodotto:

PanareaStone è un materico in polvere molecolare frutto di una formulazione innovativa, premiscelato in polvere composto da sabbie di quarzo, polveri di marmo selezionate, argille, minerali e additivi speciali, si presenta come materico in puro stile italiano, utilizzato per motivi di praticità e per locali non soggette a variazioni di umidità e di contatto con acqua. PanareaStone può essere utilizzato per impreziosire siti pubblici e privati, i suoi molteplici effetti spaziano in base alla creatività e fantasia dell'applicatore, dallo stile moderno a quello classico, dall'industrial style al rustico. Perfettamente traspirante, inattaccabile da muffe e batteri, dotato di un'eccellente lavorabilità.

#### Preparazione delle pareti:

PanareaStone può essere applicato su tutti i supporti tradizionali purché piani, solidi ed esenti da parti incoerenti, grassi, olii, polvere e sporco in genere e previa applicazione del Primer NK e/o Primer Plus

#### Preparazione del prodotto:

La confezione è composta da 20 chilogrammi di prodotto in polvere, versare 5/6 litri di acqua potabile in un secchio pulito e versare il colorante, miscelare il tutto in modo da far sciogliere il colorante stesso, aggiungere il prodotto in piccole dosi e mescolare accuratamente per circa cinque minuti utilizzando un miscelatore meccanico fino ad ottenere una pasta omogenea e priva di grumi, PanareaStone adesso è pronto per essere applicato. L'impasto si conserva lavorabile per circa otto ore a seconda delle condizioni climatiche.

#### Metodo di applicazione:

Applicare un solo strato di PanareaStone con uno spessore di circa 3 mm utilizzando un frattone inox e ricoprire una superficie di 4/5 mq (nel caso di applicazione in esterno o in condizioni di caldo si consiglia di ricoprire una superficie di 2/3 mq), e subito dopo disegnare il prodotto ancora fresco con un tampone "zerbino" o altri attrezzi in base all'effetto creativo desiderato, mediamente bisogna attendere circa 20 minuti (con temperatura ambientale non superiore a 20° tempo utile che il prodotto ritiri), lisciare leggermente la superficie disegnata utilizzando lo stesso frattone inox seguendo la trama disegnata in modo da appiattire solo le parti ruvide.

#### Colorazione e protezione di PanareaStone:

In fase di impasto si può scegliere di colorare il PanareaStone con paste coloranti universali o mediante Toner, si consiglia di sciogliere il colorante nell'acqua prima dell'impasto e proteggere il PanareaStone utilizzando la Velatura Silossanica neutra, Decor Finish, ProteKto EcoSilan o VL3D con Addensante, in modo particolare se si sceglie di applicare PanareaStone all'interno di Box doccia o sulle facciate esterne.

#### Avvertenze:

- Non utilizzare il prodotto con temperature inferiori a +5 °C e superiori a +35 °C.
- Non esporre il materiale al sole nella stagione calda.
- Stoccare in luogo asciutto nelle confezioni originali chiuse e proteggere dal gelo o da temperature elevate.

•La Formulazione del PanareaStone è composta da materie prime selezionate e pregiate, alcune di queste materie prime sono di origine naturali come e possono presentare delle piccole impurità di colore grigio dovute alla formazione di cosiddette vene calcaree che si formano all'interno della roccia, se nella fase di applicazione dovessero presentarsi grumi di colore grigio bisogna eliminarle utilizzando una spugna umida e riapplicare nuovamente il prodotto, in generale questi casi sono rarissimi, tuttavia, consigliamo di contattare il nostro supporto tecnico.

## Consigli utili:

PRODOTTO NON IDONEO PER IL RIVESTIMENTO O TRATTAMENTO DI PAVIMENTI

## Dati tecnici:

Aspetto: Polvere

Colore: Bianco calcare

Diluizione: 5/6 litri di acqua, il quantitativo può variare in base allo spessore che si vuole ottenere (max 6 cm).

Resa: 24 mq su cartongesso e 20 mq su pareti irregolari con uno spessore max di 3 mm

Durata impasto: (\*) 8 ore

pH impasto: 12

Massa volumica apparente dell'impasto: 1.6 kg/L c.a.

Tempo di essiccazione in profondità: 24 ore

Temperatura di applicazione: +5°C ÷ +35°C

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

Resistenza termica - Temperatura d'esercizio: -30°C ÷ +90°C

Euroclasse di reazione al fuoco: (EN 13501) Classe A1

Packaging: Secchi da 20 kg

Condizioni di prova: temperatura 23±2°C, 50±5% U.R. e velocità aria nell'area di prova <0,2 m/s. I dati espressi possono variare in funzione delle specifiche condizioni di cantiere: temperatura, umidità, ventilazione, assorbimento del fondo. (\*) I tempi espressi sono più lunghi o più corti con la diminuzione o l'aumento della temperatura. In conformità ai principi generali - Principi di valutazione d'uso dei prodotti e sistemi.

- *I dati contenuti possono variare in ogni momento senza obbligo di preavviso da parte della 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.**