

ARGILLA Materica - GLINA

Tehničke kvalitete

ARGILLA MATERICA, dekorativni materijal na bazi vapna s dodatkom gline. Prirodni završni sloj koji nudi posebne teksture i sofisticiranu estetiku. Iznimno je savitljiva i jednostavna za nanošenje jer glina ima karakteristiku poboljšane plastičnosti, obradivosti i daje tople kromatske nijanse, održavajući mekan i profinjen izgled, ugodan i na dodir i na pogled. Elegantan spoj sirovog vapna i gline daje prirodan, mekan i savršeno neproziran estetski izgled, sposoban dati prostorima visoku prozračnost, što omogućuje parapropusnost, bez kondenzacije, a njezina alkalna priroda štiti od plijesni i bakterija. Prirodna svojstva gline dovode do poboljšanja toplinskih i akustičnih uvjeta okoliša, doprinoseći ugodnosti prostora.

Posebno je pogodna za obnovu povijesnih zgrada, zelenih kuća i interijera koji zahtijevaju zdrav i prirodan okoliš.

Primjena

Dekoracija unutarnjih zidova

Priprema površine

Podloge moraju biti potpuno suhe i isušene. Površinu pažljivo očistite četkom ili ogulite kako biste uklonili dijelove koji se odvajaju. Ako je apsolutno neophodno, moguće je koristiti CONSOLIDANTE CALCE, prikladno razrijeđen, za učvršćivanje jako upijajućih ili mrvičastih podloga. Boje koje nisu jako upijajuće moraju se izbrusiti kako bi postale porozne i poboljšale prijanjanje. Upozorenje: zidovi moraju biti pogletani. Ako je potrebno, zagladite zid s RASATURA ALLA CALCE ili zaglađujućom masom. Kao osnovnu impregnaciju nanijeti IL PRIMER ili BLANKOR.

Način nanošenja

EFEKT SIROVOG VAPNA: Nanesite gletom prvi tanki sloj ARGILLA MATERICA ujednačeno na površinu - .

Nakon što se prvi sloj osuši, nanesite gletom neravnomjerne male krpice Argilla materica ostavljajući neravne dijelove materijala. Odmah peglati površinu gletom od nehrđajućeg čelika, bez dodavanja daljnjeg proizvoda, kako biste dobili glatku površinu s praznim područjima.

GEOMETRIJSKI UČINAK se izvodi nazubljenom lopaticom željene veličine. Ako odaberete lopaticu sa širokim zupcima, ARGILLA MATERICA se može izravno nanijeti na zid istom lopaticom.

Ako odaberete lopaticu s manjim zupcima, poput Oikos nazubljene lopatice (art. A01), proizvod se prvo mora ravnomjerno rasporediti po zidu običnom lopaticom, a zatim se nazubljenom lopaticom obrađuje stvarajući paralelne linije.

IZGREBANI EFEKT

Nanesite gletom sloj ARGILLA MATERICA jednolike debljine od oko 2 mm i zatim s Oikos Millerighe tamponom radili nepravilne ogrebotine. Nastaviti spužvastom rukavicom pritiskati površinu. Preporučljivo je koristiti bazu u istoj boji.

EFEKT ŠPATULE nanesite sloj ARGILLA MATERICA jednolike debljine od približno 2 mm i odmah raditi špatula efekt . Prije nego što se proizvod osuši, pritiskati površinu spužvastom rukavicom

PRIRODNI EFEKT nanijeti gletom prvi tanki sloj ARGILLA MATERICA na površinu kako biste stvorili podlogu za naknadnu obradu. Prije nego što se proizvod potpuno osuši, nanesite drugi sloj ARGILLA MATERICA neravnomjerno, s obilnom debljinom na nekim područjima, dok druga mogu ostati prazna. Uvijek koristeći špatulu možete stvoriti žile i naslage na temelju željene debljine i željene teksture.

PAŽNJA: ARGILLA MATERICA je prirodni proizvod vrlo osjetljiv na vodu što može prouzročiti promjenu boje.

Tehničke karakteristike; nanošenje

Razrijeđivanje	Spreman za upotrebu .
Pokrivnost	Efekt CALCE CRUDA/ GEOMETRICO 1-1,5 Kg/m ² Efekt GRAFFIATO 1,9-2,3 Kg/m ² Efekt SPATOLATO/NATURALE 2,2-2,7 Kg/m ²
Alat i ovisno o vrsti dekoracije.	Gleter 240x100, zupčasta špatula, tampon mille righe i rukavica
Impregnacija	IL PRIMER, BLANKOR
Zaštitni premaz	BETONCRYLL IDROPELENTE
Temperatura nanošenja	+5°C - +36°C (sa relativnom vlagom do 80%)
Vrijeme sušenja na dodir	2 - 3 sata (temper.=20°C s vlagom do 75%)
Ukupno vrijeme sušenja	24 sata + (temperatura=20°C s vlagom do 75%) ovisno o debljini
Čišćenje alata	Vodom

Tehničke karakteristike; proizvod

Sastav	Glina, vapnene masnoće, punila, titanijev dioksid, pigmenti u boji.
Specifična težina	1,50 kg/lit +/-3%
pH	12,5 – 13,5
Viskozitet	15.000 +/-5% CPS Brookfield
Temperatura skladištenja	+2°C - +36°C. Izbjegavati led.
Parapropusnost Sd	Klasa V1 (Visoka propusnost), Sd=0,0185 m (EN ISO 7783-2:2001)
Prijanjanje i tpornost na istezanje	f _h = 0,9 MPA (min. f _h > 0,3 MPA) f _h > 0,3 MPA (EN 1542:2000)
Otpornost i trajnost	f _h = 0,4 MPA (min. f _h > 0,3 MPA) f _h > 0,3 MPA (EN 13687-3:2003)
Toplinska vodljivost	λ _{10,dry} = 0,36 W/mK (P=90%) (EN 1745:2005)
Granica ispuštanja štetnih plinova (VOC), prema normi 2004/42/CE	A/a; VOC: < 1 g/l, Granica faze II (od 1.1.2010.): 30 g/l
Boje	Bijela i nijanse iz Ton karta
Pakiranje	Litara 5 - 20

Toksikološki podaci

Proizvod ne sadrži teške metale poput kroma ili olova. Ne sadrži otrovna, aromatska ili klorirana otapala. Ne dolazi do opasnih polimerizacija. Proizvod je klasificiran kao opasan prema odredbama Uredbe (EZ) 1272/2008 (CLP) i naknadnim izmjenama i dopunama. Nisu potrebne posebne mjere opreza za skladištenje i rukovanje; spremnici, ostaci i sva prolivena tekućina, prikupljena inertnim upijajućim materijalima poput pijeska, zemlje itd., moraju se zbrinuti u skladu s važećim nacionalnim ili regionalnim odredbama.