



I Colori della Terra
PAINT NATURAL

SCHEMA TECNICA

Rev. 02 del 06/10/2017
N2.028

Prodotto	TONACHINO A CALCE
Descrizione	Tonachino a Calce è un rivestimento decorativo per interni ed esterni, a base di grassello di calce e polveri di marmo, di aspetto leggermente granuloso. Per le sue caratteristiche di traspirabilità risulta particolarmente indicato per fondi irregolari nei cicli applicativi delle finiture a base calce della linea "I COLORI DELLA TERRA". Tonachino a Calce ha un ottimo potere coesivo su intonaci di calce naturale ed è ideale in ambienti umidi.
Composizione	Componenti naturali minimo al 96%: Grassello di calce, carbonato di calcio, polvere di marmo, cellulosa, olio di lino cotto. Altri <4%: Bagnante, disperdente, battericida, legante acrilico.
Norme d'impiego e preparazione del supporto	PER INTERNO: Sono idonei tutti i fondi a base gesso, calce e cemento. Dopo pulitura ed eventuale stuccatura del supporto applicare una mano di Fissativo a Olio oppure se il fondo risultasse estremamente problematico per garantire l'ancoraggio della pittura utilizzare Fondo Liscio (tipo s.978 Covema). IN ESTERNO: su supporti minerali ed omogenei ancora assorbenti applicare direttamente Tonachino a Calce (previa bagnatura del supporto). Su altre tipologie di supporto applicare a pennello una mano di Fondo Ruvido (tipo s.265 Covema) per omogeneizzare eventuali differenze di assorbimento. Proteggere le pareti trattate con Tonachino a Calce per almeno 72 ore dall'acqua al fine di attenuare sbiancamenti classici dovuti alla migrazione di calcite. Il prodotto ha un effetto ruvido dopo la stesura della seconda mano. Con l'ausilio del frattazzo di spugna inumidito con acqua è possibile ottenere l'effetto classico delle facciate storiche del Tonachino da esterno oppure continuare con frattone di acciaio inox prima della completa essiccazione.
Colorazione	Tonachino a Calce può essere colorato con le nostre terre naturali. I dosaggi sono indicati all'interno della cartella colori "I Colori della Terra". Nel caso sia necessario preparare più confezioni della stessa tinta è consigliabile utilizzare coloranti e prodotti aventi lo stesso lotto di produzione. La caratteristica della calce e l'utilizzo di Terre Naturali per la colorazione, fa sì che il colore finale non sia piatto e soprattutto nelle tinte scure, il colore in parete risulta semi ombreggiato.
Applicazione	Tonachino a Calce è pronto all'uso e si applica con frattone di acciaio inox in una o più mani.
Consigli pratici	È possibile inumidire l'attrezzo o il supporto prima della lisciatura finale, per eliminare eventuali imperfezioni o segni di spatolate. Qualora si vogliano controllare i tipici aloni di sbiancamento della calce e le possibili alonature naturali in prossimità dei rilievi architettonici, in esterno si consiglia (dopo 72 ore dalla stesura del Tonachino a Calce) di applicare del Protettivo Trasparente tipo s.262 Covema che, creando una barriera idrorepellente, tonalizza senza compromettere le caratteristiche di traspirabilità di Tonachino a Calce .
Classificazione VOC (Direttiva 2004/42/CE)	Pitture per pareti esterne di supporto minerale. Tonachino a Calce contiene VOC: 21 g/l
Caratteristiche tecniche	Consumo teorico: 1,5 – 2,2 kg/m ² in funzione del fondo utilizzato. Aspetto fisico: pasta densa di colore bianco Peso Specifico: 1,79 g/cm ³



SCHEDA TECNICA

	<p>pH: >10 Sopraverniciabile dopo 6/8 ore tra una mano e l'altra. Tempo di essiccazione: minimo 24 ore, secondo le condizioni termo-igrometriche. Temperatura di esercizio: da 8 a 30°C durante e nelle 24 ore successive all'applicazione.</p>
Stoccaggio	<p>Stoccare il prodotto in confezioni originali a temperature comprese tra +5 e +35°C, in luogo ben asciutto e ventilato, lontano dai raggi del sole e da fonti di calore.</p>
Indicazioni di sicurezza	<p>Tonachino a Calce non necessita di particolari misure protettive ambientali o personali; tuttavia è consigliabile evitare contatti prolungati con la pelle. Nel caso di contatto oculare lavare immediatamente gli occhi con acqua pulita; qualora insorgessero irritazioni consultare un medico. Le informazioni per l'utilizzatore sono contenute nella relativa Scheda di Sicurezza.</p>
Voce di Capitolato	<p>Applicazione di rivestimento decorativo naturale per interni ed esterni (tipo Tonachino a Calce – I Colori della Terra o equivalente) a base di grassello di calce e polveri di marmo, di aspetto leggermente granuloso, con componenti naturali minimo al 96%. Altamente traspirabile, ideale in ambienti umidi, risulta particolarmente indicato per fondi irregolari nei cicli applicativi delle finiture a base calce. Pronto all'uso, si applica con frattone di acciaio inox in una o più mani. Colorabile con terre naturali, permette di ottenere un effetto semi ombreggiato in parete utilizzando dopo la stesura della seconda mano, in fase di asciugatura, il frattone inox per lisciare; oppure dopo la stesura della seconda mano con frattone spugnato per ottenere il classico effetto nuvolato del Tonachino di calce.</p>

La presente Scheda Tecnica sostituisce e annulla tutte le altre Schede relative al prodotto descritto, redatte in data precedente. Tutte le informazioni riportate in questa Scheda Tecnica derivano dalla nostra migliore esperienza; tuttavia la Scheda non implica alcuna acquisizione di responsabilità da parte della nostra Società per applicazioni al di fuori del nostro diretto controllo. Il nostro Ufficio Tecnico rimane sempre a vostra disposizione per fornire ulteriori informazioni o chiarimenti.