

TOSCANO MEDIO e FINE

Rivestimento murale continuo per esterni ed interni spatolato grana fine e media

DESCRIZIONE

Il TOSCANO è un rivestimento murale per interni ed esterni, da applicare in superfici verticali, come finitura colorata continua; per la sua struttura e per il suo aspetto estetico è particolarmente adatto all'applicazione su fondi non frantumati a fino.

E' indicato per superfici soggette a lievi movimenti in quanto la sua particolare composizione permette al prodotto una notevole elasticità e resistenza alla compressione senza dare origine a cavillature.

Il TOSCANO ha un'ottima traspirabilità, pur lasciando inalterate le sue caratteristiche d'idrorepellenza.

Resta inteso che il prodotto garantisce la protezione del supporto dall'esterno verso l'interno e non viceversa; è necessario per tanto impedire, con apposite strutture (esempio scossaline), l'infiltrazione d'acqua o umidità saliente all'interno del supporto.

La natura degli inerti impiegati conferisce al prodotto una notevole resistenza all'urto ed all'abrasione.

I pigmenti inorganici in esso contenuti garantiscono una perfetta tenuta cromatica nel tempo.

Il TOSCANO è stato collaudato con notevole successo nelle condizioni climatiche più severe: nelle località marine continuamente sottoposte all'azione corrosiva della salsedine; nelle zone montane sottoposte a continui sbalzi termici; nelle zone industriali altamente inquinate.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Gli intonaci dovranno essere di malta bastarda e cementizia, già frantumati, privi d'irregolarità macroscopiche e ben stagionati.

E' idoneo per fondi realizzati in cemento armato, opportunamente stagionati, a patto che gli stessi non siano stati trattati con disarmanti oleosi, nel tal caso è necessario procedere al decapaggio. Resta inteso, vista la natura del supporto, ed in caso d'elementi non ponderabili, realizzare preventivamente una prova d'adesione.

In caso d'intonaci molto assorbenti o sfarinati, i fondi dovranno essere spazzolati e trattati con lo stabilizzante fissativo ISOTON EDISON, ISOTON EMULSIONE o ISOLCROM EDISON onde evitare processi di filmazione irregolare con conseguente eterogeneità cromatica e difficoltà d'ancoraggio al supporto.

POSA IN OPERA

Temperatura d'applicazione tra +5°C e +40°C ed umidità relativa <80%.

Il TOSCANO viene applicato con spatola americana d'acciaio inox in modo da raggiungere uno spessore omogeneo che è determinato dalle granulometrie contenute. La finitura viene effettuata con spatola di plastica con moto circolare uniforme, fino ad ottenere una superficie spatolata, rigata a grana variabile.

Applicazione a spruzzo (solo TOSCANO FINE) a mezzo di un idonea macchina per intonacare.

In questo caso è assolutamente necessario rispettare un consumo massimo per mano di 2,7/3,0 kg/m². onde evitare fenomeni d'essiccazione superficiale che possono dare origine a cavillature o alveoli soggetti ad inglobare acqua.

Occorre non interrompere l'applicazione su pareti intere.

Tempo d'essiccazione: +30°C umidità relativa 60% 3-4 ore circa, tale tempo garantisce la tenuta a pioggia tenue.

Per resistenze tipo pioggia battente, fermo restando le condizioni atmosferiche sopra riportate, sono necessarie circa 24 ore.

001-09	10/08/09	Prima Emissione		
Rev.	Data	Motivo	Redatto dal Responsabile. Assicurazione Qualità	Verificato e Approv. Direzione

COMPOSIZIONE

Resine in emulsione, varie granulometrie di marmo, inerti silicei, quarzi purissimi, pigmenti inorganici, biocidi conservanti ed additivi vari.

DATI TECNICI

Caratteristiche	Valore e un. Mis.	Tolleranza	Norma di rif.
Stato fisico	Pasta	-	-
Massa volumica	1700 kg/m ³	±5%	UNI6349/68
pH a 20° C	7/9	-	-
Estratto secco 105° C	81,12%	±2%	ISO/R 1515
Ceneri a 450° C	74,22%	±2%	ISO/R 1515
Polveri a 900° C	60,00%	±2%	ISO/R 1515

CONSUMI E GRANULOMETRIA

- TOSCANO FINE 2,4/2,7 kg/m²;
- Granulometria: 0,8/1,5 mm. (per applicazione manuale)
- TOSCANO MEDIO 2,7/3,0 kg/m²;
- Granulometria: 1,2/1,8 mm. (per applicazione manuale)

CONFEZIONI E CONSERVAZIONE

- Confezioni litografate da 30 kg, 25 kg. Il prodotto, su richiesta, può essere fornito in cisterne riciclabili.
- Conservare la confezione ben chiusa in luoghi protetti da intemperie ed a temperature superiori a +5°C; teme il gelo, non esporre ai raggi diretti del sole - durata del prodotto nella confezione originale circa 1 anno.

001-09	10/08/09	Prima Emissione		
Rev.	Data	Motivo	Redatto dal Responsabile. Assicurazione Qualità	Verificato e Approv. Direzione