



ANTICA TOSCANA SPATOLATURA



Cocciopesto o mattonpesto? Antica Toscana di Opificio Bio Aedilitia usa solo vero cocciopesto storico "Doc" Il vero cocciopesto storico è ottenuto esclusivamente dalla frantumazione in cocci di tegole o coppi fino ad ottenere la voluta granulometria; molti non sanno infatti che esiste anche una sottocategoria meno pregiata, con aggregato ottenuto dalla frantumazione di mattoni e/o tavelle che viene denominata "mattonpesto". I prodotti Antica Toscana sono composti solo da vero cocciopesto giallo di coppo "Doc", prodotto internamente dall'Opificio, certificato sia EN 197-1 (indice di pozzolanicità) sia EN 13055 (aggregato leggero per malte).

Campi di impiego

Finitura liscia ad effetto marmorino.

Non utilizzare su: intonaci grossolani, finiture tinteggiate o stagionate, gesso, supporti sporchi, incoerenti, friabili, in presenza di infiltrazioni o ristagni d'acqua.

| | | | | |
|--|--|--|--|---|
| EN 459-1 Calce idraulica naturale NHL 3.5 nocciola prodotta secondo metodi antichi | EN 13139 Aggregati naturali fillerizzati certificati per la preparazione di malte e intonaci | EN 13055-1 Cocciopesto "DOC" certificato come inerte leggero per malte storiche | EN 197-1 Cocciopesto "DOC" e zeolite vulcanica naturale micronizzata certificata | Beni Culturali Pregiate materie prime naturali della tradizione costruttiva del centro Italia |
| EN 998-1 Malte per scopi generali (GP) per finiture interne / esterne | salubre Esente da sabbie carbonato di calcio soggette a degrado e causa di muffe e funghi | antibatterico La combinazione delle materie prime crea malte con pH uguale a 14 per resistere al degrado naturalmente | salva ambiente Contiene sabbie naturali estratte senza l'impiego di dinamite o trivelle dannose per l'ambiente | |

garanzia di qualità

Intonachino storico extrafine GP/CS I/W1 (EN 998-1) composto da pura calce idraulica naturale NHL 3.5 (EN 459-1), zeolite naturale micronizzata e pregiati cocciopesti gialli micronizzati a reattività pozzolanica certificata (EN 197-1), inerti naturali fillerizzati esenti da limo e da sali (EN 13139), specifico per la finitura liscia ad effetto "marmorino" di pareti interne o esterne; idoneo per un costruire secondo antiche tradizioni toscane e del centro Italia o per restauri originali di edifici storici tutelati dalla Soprintendenza per i Beni Culturali.

Voce di capitolato

Finitura liscia ad effetto marmorino di pareti interne o esterne con malta storica extrafine protettiva composta esclusivamente da materie prime naturali di origine storica ed elevata qualità come: inerti naturali fillerizzati esenti da sali e limo (EN 13139), calce idraulica naturale NHL 3.5 nocciola del territorio toscano (EN 459-1), zeolite naturale micronizzata e pregiati cocciopesti gialli micronizzati a reattività pozzolanica certificata (EN 197-1) tipo ANTICA TOSCANA SPATOLATURA. Il preparato dovrà essere conforme alla normativa EN 998-1 ed avere le seguenti caratteristiche: classificato: GP malta per scopi generali per intonaci interni/esterni, resistenza alla compressione dopo 28 giorni: CS I, adesione al supporto: > 0,6 N/mm², assorbimento d'acqua capillare: W1, conducibilità termica: 0,40 W/m*K ($\lambda_{10, dry}$), resistenza alla diffusione del vapore acqueo: $\mu < 25$.

Principali fasi di posa

(leggere le istruzioni complete sulla scheda tecnica)

Supporti: La spatolatura può essere effettuata solo su intonaci o rasature fini adeguatamente maturate. **Preparazione:** Aggiungere la quantità di acqua indicata sul lato del sacco e miscelare in betoniera o con trapano miscelatore. **Posa:** Utilizzando una spatola metallica a taglio di 45° applicare una prima sottilissima mano di malta avendo cura di pressarla bene nella porosità della rasatura a civile sottostante. Applicare una seconda mano di prodotto sempre con spatola metallica incrociando il senso d'applicazione nello spessore minimo ad ottenere un fondo sottile ma costante e planare (massimo 1/1,5 mm), il quale sarà rifinito mediante apposita spatola inox liscia. **Protezione:** A maturazione avvenuta è possibile proteggere la finitura applicando un trattamento idrorepellente con protettivo incolore, ad effetto goccia (tipo RESTAURO AQUASIL).

ANTICA TOSCANA



Informazioni sul prodotto

| | |
|---------------------|-------------------------------------|
| Codice: | ATF10 |
| Fornitura: | sacco da Kg 20 - pallet da Kg 1200 |
| Fornitura in silos: | non disponibile |
| Applicazione: | manuale: pennello / spatola |
| Stoccaggio: | in luogo coperto - scadenza 12 mesi |

ulteriori informazioni su www.opificiobioaedilitia.it

Caratteristiche tecniche

| | | |
|------------------------------|------------------------------------|-----------------------------|
| Aspetto del preparato: | polvere giallo paglierino | |
| Intervallo granulometrico: | 0 ÷ 0,1 mm | |
| Acqua impasto: | valore indicato sul lato del sacco | |
| Spessore massimo per strato: | 1 mm | |
| Consumo: | ≈ 1,3 Kg/m ² per mm | |
| spessore 1 mm | 1,3 Kg/m ² | 19,2 m ² / sacco |
| spessore 2 mm | 2,6 Kg/m ² | 9,6 m ² / sacco |

Prestazioni

| | |
|----------------------------------|-------------------------------|
| Resistenza compressione: | CS I |
| Adesione e modo rottura: | 0,6 N/mm ² - FP: B |
| Assorbimento idrico: | W1 |
| Reazione al fuoco: | Classe A1 |
| Coeff. resistenza vapore acqueo: | $\mu < 25$ |
| Conducibilità termica: | 0,40 W/m*K |

I dati e le informazioni riportate in questo catalogo sono indicative e relative a valori medi di laboratorio e possono variare anche sensibilmente per condizioni climatiche particolari presenti in cantiere. Gli utilizzatori si assumono ogni responsabilità per un uso improprio o per una scorretta messa in opera. La ditta Opificio Bio Aedilitia s.r.l., nell'intento di migliorare sempre i propri prodotti, si riserva di apportare in qualsiasi momento le modifiche e le varianti quando lo riterrà opportuno. Edizione 07/2018