



ANTICA TOSCANA COLLETTA



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 a civile traspirante e protettiva per intonaci di risanamento;
- finitura a civile traspirante per intonaci interni;
- finitura a civile traspirante e protettiva per intonaci esterni.

Non utilizzare su gesso, supporti sporchi, incoerenti, friabili, intonaci non stagionati, in presenza di infiltrazioni o ristagni d'acqua.

Voce di capitolato

Rifinitura a civile di intonaci di risanamento, intonaci esterni e/o interni con finitura storica traspirante e protettiva composta esclusivamente da materie prime naturali e proprie della tradizione costruttiva dell'antica Etruria, idonee per restauri in edifici storici tutelati dalla Soprintendenza per i Beni Culturali come: sabbie toscane costituite da inerti naturali di origine alluvionale non macinati color giallo ocra, selezionati e depolverizzati (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) e graniglia selezionata di cocciopesto certificata (EN 13055-1). Completamente esente da sabbie di carbonato di calcio ottenute dalla frantumazione di pareti rocciose di qualsiasi genere (tipo ANTICA TOSCANA COLLETTA). 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: > 0,4 N/mm², assorbimento d'acqua capillare: W1, conducibilità termica: 0,38 W/m*K (λ_{10,dry}), resistenza alla diffusione del vapore acqueo: μ < 15.

Principali fasi di posa

(leggere le istruzioni complete sulla scheda tecnica)

Supporti: Gli intonaci da rasare devono essere stabili, ruvidi e adeguatamente maturati. **Preparazione:** Aggiungere la quantità di acqua indicata nelle caratteristiche tecniche e miscelare in betoniera o con trapano miscelatore. **Posa:** Utilizzando una spatola metallica a taglio di 45° applicare una prima sottile mano di finitura avendo cura di pressarla bene nella porosità dell'intonaco di fondo e attendere che indurisca. Applicare una seconda mano di prodotto sempre con spatola metallica incrociando il senso d'applicazione nello spessore minimo ad ottenere la finitura desiderata (massimo 3/4 mm). A rassodamento avvenuto, (durante l'inverno i tempi possono allungarsi) il prodotto applicato potrà essere rifinito con frattazzo in spugna o spatola americana. **Tinteggiatura:** A completa asciugatura tinteggiare con pitture a calce (A&D OPICALX), ai silicati (A&D OPISIL) o silossani (A&D OPIXAN); su sistemi risananti è consigliato l'utilizzo delle sole pitture ai silicati o silossani. **È possibile ottenere tonalità di ocra più marcate pigmentando la polvere con terre naturali o ossidi (max 3 % in peso);** in tali casi effettuare un trattamento protettivo con idrorepellente, traspirante, incolore, ad "effetto goccia" (tipo RESTAURO AQUASIL).

garanzia di qualità

EN 459-1 Calce idraulica naturale NHL 3.5 nocciola prodotta secondo metodi antichi	EN 13139 Bio sabbie storiche Toscane certificate per intonaci e malte strutturali	EN 13055-1 Cocciopesto "DOC" certificato come inerte leggero per malte storiche	EN 197-1 Cocciopesto "DOC" e zeolite vulcanica naturale micronizzata certificati	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	ecologico Malta prodotta a basso consumo energetico e riciclabile come inerte a fine vita	salva ambiente Contiene sabbie naturali estratte senza l'impiego di dinamite o trivelle dannose per l'ambiente

Informazioni sul prodotto		
Codice:	COLLETTA 60	ATF00-06
	COLLETTA 150	ATF00-15
Fornitura:	sacco da Kg 25 - pallet da Kg 1500	
Fornitura in silos:	non disponibile	
Applicazione:	manuale	
Stoccaggio:	in luogo coperto - scadenza 12 mesi	

ulteriori informazioni su www.opificiobioaedilitia.it

ANTICA TOSCANA



Prestazioni	
Resistenza compressione:	CS I
Adesione e modo rottura:	0,4 N/mm ² - FP: B
Assorbimento idrico:	W1
Reazione al fuoco:	Classe A1
Coeff. resistenza vapore acqueo:	μ < 15
Conducibilità termica:	0,38 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