

COCCIOANTICO TONACHINO

Finitura storica universale traspirante e protettiva classificata GP/CS II/W1 (EN 998-1) composta da pura calce idraulica naturale NHL 5 (EN 459-1), pregiati cocciopesti rossi micronizzati ad attività pozzolanica certificata (EN 197-1), graniglia selezionata di cocciopesto certificata (EN 13055-1) e bio sabbie storiche costituite da inerti naturali di origine alluvionale non macinati esenti da limo e da sali (EN 13139) identici agli aggregati utilizzati nell'antichità per la preparazione delle malte, specifica per la finitura a civile di intonaci di risanamento, intonaci interni o intonaci esterni; idonea per un costruire secondo le antiche tradizioni legate al cocciopesto o per restauri originali di edifici storici veneziani tutelati dalla Soprintendenza per i Beni Culturali.

Cocciopesto o mattonpesto? COCCIOANTICO di Opificio Bio Aedilitia è il 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 COCCIOANTICO sono composti da vero cocciopesto rosso di coppo "Doc" 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;

EN 13139

Bio sabbie

certificate

storiche tonde

identiche agl

inerti antich

Esente da sabbie

calcio soggette a

degrado e causa di muffi e funghi

carbonato di

BIC

finitura a civile traspirante per intonaci interni:

BIO

Calce idraulica

naturale NHL

nrodotta secondo

metodi antichi

Malte per scopi

generali (GP)

per finiture

certificata

• 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.

EN 13055-

Cocciopesto

come inerte

leggero per

malte storiche

La combinazione delle

materie prime crea

malte con pH uguale

a 14 per resistere al

degrado naturalmente

"DOC" certificato

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 di origine storica ed elevata qualità come: pura calce idraulica naturale NHL 5 (EN 459-1), pregiati cocciopesti rossi micronizzati ad attività pozzolanica certificata (EN 197-1), graniglia selezionata di cocciopesto certificata (EN 13055-1) e bio sabbie storiche costituite da inerti naturali di origine alluvionale non macinati esenti da limo e da sali (EN 13139). Completamente esente da sabbie di carbonato di calcio ottenute dalla frantumazione di pareti rocciose di qualsiasi genere (tipo COCCIOANTICO TONACHINO). 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 II, adesione al supporto: > 0,4 N/mm², assorbimento d'acqua capillare: W1, conducibilità termica: 0,38 W/m*K (\(\text{A10,dry}\)), resistenza alla diffusione del vapore acqueo: \(\mu < 15\).

Principali fasi di posa

(leagere 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 rosso 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).





Informazioni sul prodotto Codice: TONACHINO 60 COF00-06 TONACHINO 150 COF00-15 Fornitura: sacco da Kg 25 - pallet da Kg 1500 Fornitura in silos: non disponibile Applicazione: manuale Stoccaggio: in luogo coperto - scadenza 12 mesi * prodotto su ordinazione

EN 197-1

Cocciopesto

certificata

ecologico

"DOC" essiccato e

attività pozzolanica

Malta prodotta a

basso consumo

riciclabile come

inerte a fine vita

energetico e

micronizzato ad

Materie prime

naturali di origine

storica, proprie

della tradizione

edile veneziana

salva ambient

Contiene sabbie

naturali estratte

senza l'impiego di

dinamite o trivelle

dannose per l'ambiente

Caratteristiche te	cniche	
Aspetto del preparato:		polvere rosa antico
Intervallo granulometrico:		0 ÷ 0,6 / 0 ÷ 1,5 mm
Acqua impasto:	≈ 26 / 27	% - (6,5 - 6,8 lt/sacco)
Spessore minimo	e massimo:	2 / 4 mm
Spessore massimo per strato:		2 mm
Consumo:		≈ 1,3 Kg/m² per mm
spessore 2 mm	2,6 Kg/m²	9,62 m² / sacco
spessore 3 mm	3,9 Kg/m²	6,41 m² / sacco
spessore 4 mm	5,2 Kg/m²	4,81 m² / sacco

Prestazioni	
Resistenza compressione:	CS II
Adesione e modo rottura:	0,4 N/mm² - 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 Aedilittia scri., enell'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

OCCTO ANT CO