



COCCIOANTICO RASACOCCIO

Malta fina storica microfibrata protettiva ad adesività migliorata classificata GP/CS II/W2 (EN 998-1) composta da pura calce idraulica naturale NHL 5 (EN 459-1), pregiati cocchiopesti rossi micronizzati ad attività pozzolanica certificata (EN 197-1), graniglia selezionata di cocchiopesto 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 livellatura di intonaci saldamente ancorati o rifinitura su sistemi isolanti tipo blocchi in CLS cellulare o pannelli in fibra di legno intonacati; idonea per un costruire secondo le antiche tradizioni legate al cocchiopesto o per restauri originali di edifici storici veneziani tutelati dalla Soprintendenza per i Beni Culturali.

Cocchiopesto o mattonpesto? COCCIOANTICO di Opificio Bio Aedilitia è il vero cocchiopesto storico "Doc"

Il vero cocchiopesto 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 cocchiopesto rosso di coppo "Doc" certificato sia EN 197-1 (indice di pozzolanicità) sia EN 13055 (aggregato leggero per malte).

Campi di impiego

- Livellatura e rasatura di intonaci e malte saldamente ancorate;
- rifinitura su sistemi isolanti tipo blocchi in CLS cellulare;
- rifinitura su pannelli in fibra di legno intonacati;
- rifinitura su pannelli in cartongesso.

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

Voce di capitolato

Livellatura e rasatura di intonaci e malte saldamente ancorate/ rifinitura su sistemi isolanti tipo blocchi in CLS cellulare / rifinitura su pannelli in fibra di legno intonacati / rifinitura su pannelli in cartongesso con malta fina storica microfibrata ad adesività migliorata composta esclusivamente da materie prime naturali di origine storica ed elevata qualità come: pura calce idraulica naturale NHL 5 (EN 459-1), pregiati cocchiopesti rossi micronizzati ad attività pozzolanica certificata (EN 197-1), graniglia selezionata di cocchiopesto 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 RASACOCCIO). 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: > 0,6 N/mm², assorbimento d'acqua capillare: W2, conducibilità termica: 0,38 W/m*K ($\lambda_{10,div}$), resistenza alla diffusione del vapore acqueo: $\mu < 25$.

Principali fasi di posa

(leggere le istruzioni complete sulla scheda tecnica)

Supporti: Supporti non assorbenti debbono essere completamente asciutti, quelli assorbenti accuratamente inumiditi - supporti in cartongesso debbono essere preparati con adeguati isolanti per gesso (tipo RESTAURO NANOFORTE GRIP) - supporti friabili debbono essere stabilizzati con impregnanti consolidanti (tipo RESTAURO NANOFORTE GRIP). **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 mano avendo cura di coprire tutta la superficie del supporto. Inserire rete porta intonaco (tipo FIBRANTIQUA CAPPOTTO 160) e attendere 24 ore. Applicare una seconda mano di prodotto sempre con spatola metallica incrociando il senso d'applicazione nello spessore minimo ad ottenere la finitura desiderata (massimo 4/5 mm). A rassodamento avvenuto, il prodotto applicato potrà essere rifinito con frattazzo in spugna. **Tinteggiatura:** A completa asciugatura tinteggiare con pitture ai silicati (A&D OPISIL) o silossani (A&D OPIXAN). **È possibile ottenere tonalità di rosso più marcate pigmentando la polvere con terre naturali o ossidi (max 3 % in peso);** in tali casi proteggere la finitura con trattamento idrorepellente (tipo RASTAURO AQUASIL). Per ottenere una rasatura più granulosa, inserire inerte di granulometria 0,6 - 1,5 mm (max 10 % in peso).

garanzia di qualità

 EN 459-1 Calce idraulica naturale NHL 5 certificata prodotta secondo metodi antichi	 EN 13139 Bio sabbie storiche tonde certificate, identiche agli inerti antichi	 EN 13055-1 Cocchiopesto "DOC" certificato come inerte leggero per malte storiche	 EN 197-1 Cocchiopesto "DOC" essiccato e micronizzato ad attività pozzolanica certificata	 Beni Culturali Materie prime naturali di origine storica, proprie della tradizione edile veneziana
 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

COCCIOANTICO



Informazioni sul prodotto

Codice:	COF03-06
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

ulteriori informazioni su www.opificiobioaedilitia.it

Caratteristiche tecniche

Aspetto del preparato:	polvere rosa antico	
Intervallo granulometrico:	0 ÷ 0,6 mm	
Acqua impasto:	≈ 25,5 % - (6,3 lt/sacco)	
Spessore minimo e massimo:	2 / 5 mm	
Spessore massimo per strato:	2 mm	
Consumo:	≈ 1,3 Kg/m ² per mm	
spessore 2 mm	2,6 Kg/m ²	9,62 m ² / sacco
spessore 3 mm	3,9 Kg/m ²	6,41 m ² / sacco
spessore 4 mm	5,2 Kg/m ²	4,81 m ² / sacco
spessore 5 mm	6,5 Kg/m ²	3,85 m ² / sacco

Prestazioni

Resistenza compressione:	CS II
Adesione e modo rottura:	0,6 N/mm ² - FP: B
Assorbimento idrico:	W2
Reazione al fuoco:	Classe A1
Coeff. resistenza vapore acqueo:	$\mu < 25$
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