


DESCRIZIONE DEL PRODOTTO	
Descrizione	Malta fibrorinforzata a spessore per ripristini e decori ornamentali a base di calce naturale NHL 3,5.
Destinazione d'uso	In Esterno e in interno <ul style="list-style-type: none"> Per la costruzione e ricostruzione di spigoli, cornici, fregi, motivi ornamentali e particolari architettonici.
Caratteristiche principali	<ul style="list-style-type: none"> Malta preconfezionata in polvere a elevata ritenzione d'acqua, composta da calce idraulica bianca, inerti selezionati e specifiche fibre rinforzanti. Gli additivi presenti conferiscono al prodotto una lavorabilità ottimale, permettendo la realizzazione di riporti senza bisogno di cassetta fino a 10 cm di spessore, in assenza di ritiri e fessurazioni. La regolarità della presa permette di completare l'opera anche di grandi superfici in un'unica soluzione, riducendo notevolmente i costi di lavorazione. Idoneo nelle opere di recupero e/o restauri di vecchi edifici d'interesse storico e architettonico. Idoneo nelle nuove costruzioni concepite in linea con i concetti di eco-compatibilità e bio-edilizia. Il prodotto è marcato CE, conforme alla normativa UNI EN 998-1: Malta per scopi generali (GP). <div style="display: flex; align-items: center; margin-top: 10px;">  <div style="margin-left: 10px; font-size: 0.8em;"> <p>*Informazione sul livello di emissione di sostanze volatili nell'aria interna, che presenta un rischio di tossicità per inalazione, su una scala di classi che vanno da A+ (emissioni molto basse) a C (emissioni elevate).</p> </div> </div>
POSA IN OPERA	
Preparazione del prodotto	Per ogni sacco da 20 Kg aggiungere circa 4,8 L di acqua (24% in peso) evitando con cura la formazione di grumi. Mescolare con agitatore meccanico, fino ad ottenere un impasto morbido e cremoso. Attendere 10 minuti circa prima di procedere all'applicazione. Utilizzare l'impasto entro 60 minuti (a 20°C). Non aggiungere acqua per ripristinare la lavorabilità del prodotto.
Strumenti per l'applicazione	Applicazione a mano con cazzuola e rifinita con frattazzo. Può essere facilmente sagomata dopo l'applicazione con dime, spatole e stampi.
Preparazione del supporto	Il supporto deve essere pulito ed esente da parti non perfettamente ancorate. Spazzolare accuratamente la superficie per eliminare ogni traccia di polvere o precedenti pitturazioni. È inoltre indispensabile verificare l'assenza di umidità dovuta a risalita o infiltrazioni.
Sistema di applicazione	Bagnare il supporto a rifiuto prima dell'applicazione di MALTHA MODELLABILE NHL. Se gli spessori da applicare sono elevati (superiori a 5 cm) prevedere un'idonea armatura in acciaio zincato da agganciare al supporto.

	<p>MALTHA MODELLABILE NHL deve essere applicata con cazzuola, quindi opportunamente compattata e rifinita superficialmente con spatola o frattazzo.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sovraverniciabilità: dopo stagionatura.
Condizioni di applicazione	<ul style="list-style-type: none"> • Non applicare mai a contatto con piani sui quali ristagna l'acqua di qualsiasi provenienza. • Non applicare su muri assolati o con condizioni di temperatura ambiente, o del fondo, che possano scendere sotto i +5°C o sopra i +35°C nelle prime 24 ore dopo l'applicazione. • L'umidità relativa particolarmente elevata può allungare i tempi di stagionatura. • Proteggere con teli il prospetto dopo l'applicazione, da condizioni climatiche avverse e dalla polvere per almeno 48 ore. • Non applicare su supporti gelati o soggetti a gelata in un lasso di tempo inferiore alle 48÷72 ore. • Non superare lo spessore consigliato. • Non permettere che l'intonaco essicchi troppo rapidamente; è opportuno, specie in estate o in periodi particolarmente caldi, provvedere ad inumidire le superfici di applicazione per i primi giorni dopo la messa in opera. • Il prodotto è alcalino; evitare il contatto con gli occhi utilizzando appositi occhiali protettivi. In caso di contatto con gli occhi, lavare accuratamente per almeno 15 minuti con acqua. Se l'irritazione è persistente consultare il medico. • Conservare in ambiente con umidità relativa inferiore al 60%.
Incompatibilità conosciute	<p>Supporti in gesso, verniciati o contenenti Sali, su blocchi isolanti, blocchi in cemento cellulare e/o alleggerito né su calcestruzzo. Per qualsiasi utilizzo diverso da quello riportato nella presente scheda tecnica, contattare il nostro Servizio Tecnico</p>
Pulizia degli attrezzi	<p>Con acqua subito dopo l'uso</p>
Precauzioni di sicurezza	<ul style="list-style-type: none"> • Le informazioni di sicurezza per l'utilizzatore sono contenute nella relativa scheda di sicurezza. • I sacchi vuoti o con leggere tracce di pellicola di prodotto residuo essiccato devono essere smaltiti secondo le disposizioni locali.
Avvertenze	<p>Nessuna</p>
VOCE DI CAPITOLATO	
	<p>Eeguire la ricostruzione di cornici, fregi e motivi ornamentali con malta a base di calce naturale bianca NHL 3,5 con granulometria massima 1,2 mm MALTHA MODELLABILE NHL previa miscelazione con acqua in ragione del 24% circa (4,8L di acqua per ogni sacco da 20 Kg).</p> <p>MALTHA MODELLABILE NHL è conforme alla norma EN 998-1. Bagnare il supporto a rifiuto prima dell'applicazione.</p> <p>Se gli spessori da applicare sono elevati (superiori a 5 cm) prevedere un'idonea armatura in acciaio zincato da agganciare al supporto.</p>

	<p>MALTHA MODELLABILE NHL deve essere applicata con cazzuola, quindi opportunamente compattata e rifinita superficialmente con spatola o frattazzo.</p> <p>MALTHA MODELLABILE NHL può essere facilmente sagomata dopo l'applicazione con dime e stampi.</p> <p>Prezzo in opera pari a € _____ al m² compreso materiali, manodopera, escluso ponteggi, protezioni ed eventuali preparazioni della superficie.</p>
--	---

ALTRE INFORMAZIONI

Classificazione (UNI EN 998-1)	Specifiche per malte per opere murarie; parte 1: malte perintonaci interni ed esterni; malta per scopi generali GP; per sistemi di attestazione di conformità 4.		
Altre informazioni tecniche	Informazioni tecniche	Metodo	Dati principali a 20°C e 60% di U.R.
	Aspetto e finitura		Polvere
	Massa volumica del prodotto fresco	UNI EN 1015-6	1550 Kg/m ³
	Consumo teorico		15÷17 Kg/m ² per 1 cm di spessore
	Granulometria massima		1,2 mm
	Vita di stoccaggio (in luogo fresco e asciutto)	UNI 10154	8 mesi

Tutte le indicazioni tecniche qui contenute sono frutto della nostra migliore esperienza, hanno carattere indicativo e non costituiscono garanzia di risultato. I dati e le modalità riportate sulla presente scheda tecnica possono essere modificati in ogni momento in funzione di eventuali mutamenti delle tecnologie produttive. L'applicazione dei prodotti ha luogo al di fuori delle nostre possibilità di controllo e ricade pertanto sotto l'esclusiva responsabilità del cliente. Il corretto impiego dei materiali presuppone l'osservanza delle prescrizioni d'uso generali riportate nella pagina CONSIDERAZIONI GENERALI della raccolta SCHEDE INFORMATIVE DEI PRODOTTI e in particolare quanto indicato nella presente scheda, soprattutto per quanto riguarda la preparazione e idoneità dei supporti. Il servizio tecnico della Cromology Italia spa è a disposizione degli utilizzatori per fornire informazioni integrative a quelle qui riportate.

LA PRESENTE SCHEDA TECNICA ANNULLA E SOSTITUISCE OGNI EDIZIONE PRECEDENTE.

ORGANIZZAZIONE CROMOLOGY ITALIA SpA CON SISTEMA DI GESTIONE QUALITA', SICUREZZA E AMBIENTE NORMA ISO 9001, OHSAS 18001, ISO 14001 CERTIFICATO DA BUREAU VERITAS SpA.