

RINZAFFO NHL

Codice Scheda SET465211T Rev. 01 del 19.02.2020 Pag. 1 di 3

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO					
Descrizione	Malta antisale a base di calce idraulica naturale bianca NHL 3,5.				
Destinazione d'uso	In Esterno e in interno • Per l'impiego su murature in mattoni, pietre e miste.				
Caratteristiche principali	 Malta preconfezionata in polvere a porosità controllata, appositamente formulata per la preparazione dei supporti interessati da umidità di risalita capillare prima dell'intervento con DEUMIDIFICANTE NHL e quando si rende necessario il consolidamento del supporto. Può essere impiegato per ripristinare murature che richiedono caratteristiche di elevata traspirabilità. Dotata di particolare permeabilità al vapore acqueo mantenendo il naturale equilibrio idrometrico delle strutture murarie. Non contiene sali che possono innescare reazioni dannose con quelli contenuti nella muratura, con la formazione di Ettringite e Thaumasite. 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). 				
POSA IN OPERA					
Preparazione del prodotto	Per ogni sacco da 25 Kg aggiungere circa 5,0 L di acqua (19÷21% in peso) evitando con cura la formazione di grumi. Mescolare a basso numero di giri per 1÷2 minuti o in betoniera per 3÷4 minuti.				
Strumenti per l'applicazione	Applicazione a mano con cazzuola o a macchina con intonacatrice.				
Preparazione del supporto	Rimuovere l'intonaco per almeno 50 cm al di sopra del livello massimo di risalita dell'umidità su entrambi i lati della muratura. Eventuali efflorescenze saline devono essere rimosse meccanicamente. Il supporto deve essere pulito ed esente da parti non perfettamente ancorate.				
Sistema di applicazione	Umidificare il supporto a rifiuto. Applicare RINZAFFO NHL a cazzuola (applicazione a "schiaffo") con tazza ad aria o con apposita intonacatrice fino a raggiungere lo spessore minimo di 8 mm per mano, coprendo completamente la muratura. Lasciare la superficie ad aspetto rustico onde permettere l'aggancio successivo di DEUMIDIFICANTE NHL.				

Cromology Italia S.p.a.

Sede Legale: Via IV Novembre, 4

55016 Porcari (LU)

Tel. 199.119955 - Fax 199.119977 www.cromology.it - info@cromology.it



the art of professional painting



RINZAFFO NHL

Codice Scheda SET465211T Rev. 01 del 19.02.2020 Pag. 2 di 3

	Su murature umide applicare fino ad un'altezza di almeno 50 cm al di sopra della linea massima di umidità. RINZAFFO NHL deve stagionare al massimo 2÷3 giorni prima dell'applicazione dello stato successivo.			
Condizioni di applicazione	 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 alcuni 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	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			
Pulizia degli attrezzi	Con acqua subito dopo l'uso			
Precauzioni di sicurezza	 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	Nessuna			
VOCE DI CAPITOLATO				

Applicare la malta preconfezionata in polvere a porosità controllata RINZAFFO NHL dotata di elevata traspirabilità ed in grado di mantenere l'equilibrio idrometrico della muratura, conforme alla norma EN 998-1.

Miscelare con acqua in ragione del 20% circa, bagnare abbondantemente il supporto con acqua ed applicare a cazzuola (applicazione a "schiaffo") con tazza ad aria o con apposita intonacatrice fino a raggiungere lo spessore di almeno 8 mm per mano, coprendo completamente la muratura.

Cromology Italia S.p.a.

Sede Legale: Via IV Novembre, 4

55016 Porcari (LU)

Tel. 199.119955 – Fax 199.119977 www.cromology.it – info@cromology.it



the art of professional painting



RINZAFFO NHL

Codice Scheda SET465211T Rev. 01 del 19.02.2020 Pag. 3 di 3

	Lasciare la superficie ad aspetto rustico onde permettere l'aggancio successivo dell'intonaco. Lasciare stagionare al massimo 2 o 3 giorni prima dell'applicazione dello strato successivo. RINZAFFO NHL si applica realizzando 8 mm per mano con un consumo indicativo pari a circa 16÷17 kg/m²/cm (applicazione a "schiaffo"). Prezzo in opera pari a € al m² compreso materiali, manodopera, escluso ponteggi, protezioni ed eventuali preparazioni della superficie.				
ALTRE INFORMAZIONI					
Classificazione (UNI EN 998-1)	Specifiche per malte per opere murarie; parte 1: malte per intonaci 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	1800 Kg/m ³		
	Consumo teorico		16÷17 Kg/m²/cm Per uno spessore di 8 mm (applicazione a "schiaffo")		
	Vita di stoccaggio (in luogo fresco e	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 riquarda 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.

Cromology Italia S.p.a.

Sede Legale: Via IV Novembre, 4

55016 Porcari (LU)

Tel. 199.119955 - Fax 199.119977 www.cromology.it - info@cromology.it



the art of professional painting