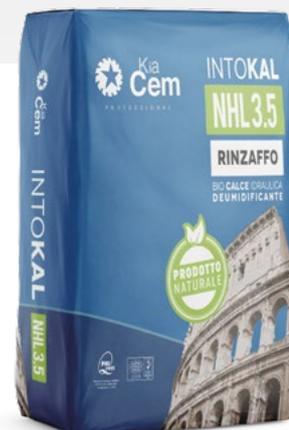


INTOKAL R NHL 3.5

INTOKAL RINZAFFO R è un rinzaffo bio-compatibile, altamente traspirante, deumidificante e riciclabile, a base di calce idraulica naturale NHL 3,5 a norma EN 459-1, inerti calcarei selezionati a granulometria controllata ed additivi di origine naturale. INTOKAL RINZAFFO R è particolarmente adatto per il restauro storico architettonico e la Bio-edilizia. E' indicato inoltre in qualsiasi applicazione ove si vogliano ottenere elevati valori di traspirabilità e bassa solubilità.



PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Il fondo su cui applicare INTOKAL RINZAFFO R deve essere pulito e privo di parti friabili, rimuovere quindi ogni traccia di sporco, grassi, disarmanti, oli, polveri inconsistenti o qualsiasi altro fattore che possa comprometterne l'adesione.

LAVORAZIONE E POSA

Applicare INTOKAL RINZAFFO R tramite intonacatrice o a mano, aggiungendo la quantità di acqua indicata (7 - 8 lt ogni sacchetto). Il prodotto è estremamente versatile ed è concepito per essere impastato in betoniera per il tempo minimo necessario all'ottenimento di un impasto omogeneo o tramite trapano elettrico a basso numero di giri o semplicemente a mano. L'intonacatura può avvenire trascorse 24/48 ore dall'applicazione di INTOKAL R, in base alla temperatura ed all' U.R.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Granulometria		< 1,2 mm
Massa volumetrica della malta indurita	EN 1015-10	1680 Kg/m ³
Resistenza a compressione	EN 1015-11	11 N/mm ² (CSIV)
Resistenza a flessione	EN 1015-11	3 N/mm ²
Adesione	EN 1015-12	1,10 N/mm ² FP:A
Assorbimento per capillarità	EN 1015-18	0,2 kg/m ² ·min ^{0,5} (W1)
Permeabilità al vapore acqueo	EN 1015-19	μ=19
Conducibilità termica	EN 1745:2002	0,71 W/m*K (Valore tabulato)
Reazione al fuoco	EN 13501	Classe A1
Durabilità		NPD
Consumo		2 - 3 Kg/m ²
Confezione		sacco da 25 Kg

FORNITURA E CONSERVAZIONE

Fornito in sacchi di carta da 25 kg - pallet 60 sacchi
Conservazione per 6 mesi in luogo asciutto e ventilato ed in confezioni integre.

AVVERTENZE E RACCOMANDAZIONI

Non applicare INTOKAL R a temperature $<+5^{\circ}\text{C}$ e $>+35^{\circ}\text{C}$ e neppure sotto l'azione diretta della pioggia. Proteggere l'intonaco fresco dalle condizioni limite ($<+5^{\circ}\text{C}$ e $>+35^{\circ}\text{C}$) e dalla pioggia diretta, usare il prodotto allo stato originario senza aggiunte di altri prodotti. Un'eccessiva quantità di acqua riduce le resistenze meccaniche e la velocità di asciugamento.

I dati riportati nella presente scheda sono relativi a valori riscontrati nelle prove di laboratorio (condizioni $T=22^{\circ}\text{C}$ $U=65\%$ U.R.). Condizioni limite di cantiere potrebbero provocare alterazioni significative dei valori.