

DINOTHERM KLEBE 888 B



DINOTHERM KLEBE 888 B

Collante e rasante fibrorinforzato bianco granulometria 0,8mm



DESCRIZIONE

Collante e rasante bianco fibrorinforzato in polvere a base di leganti minerali specifico per l'incollaggio e la rasatura armata dei pannelli in EPS, PIR o in lana di roccia nei sistemi di isolamento termico "cappotto". DINOTHERM KLEBE 888 B può essere utilizzato anche per eseguire rasature armate con rete Dinotherm Gewebe 160 gr/mq.

MARCATURA CE



► ENEN 998-1 risponde ai principi definiti da EN 998-1 ("Specifiche per malte per opere murarie - Parte 1: Malte per intonaci interni ed esterni") con designazione:

→ GP – CS IV

- Malta per scopi generali per intonaci interni/esterni (GP)
- Intervallo di resistenza alla compressione a 28 giorni ≥ 6 MPa (CS IV)

CAMPO DI IMPIEGO

Trova applicazione in:

- Viene applicato su qualsiasi tipo di supporto edile (cementizio, gessoso, plastico ecc...), sia esso nuovo o vecchio, sia per superfici interne che esterne;
- Calcestruzzo

VANTAGGI

- Ottima adesione a qualsiasi supporto;
- Prodotto con Marcatura **CE** conforme alla Norma Europea **UNI EN 998-1**;
- Eccellente resistenza agli alcali;
- Idrofobizzato;
- Ottima resistenza ai cicli di gelo / disgelo;
- Fibrorinforzato;
- Fratazzabile.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO DI POSA

- Effettuare una adeguata pulizia e asportare le parti incoerenti.
- Consolidare qualora spolverante l'intonaco di supporto.
- Eseguire bonifica con ciclo specifico in caso di supporti contaminati

PREPARAZIONE DEL PRODOTTO

- Miscelare un sacco da 25 Kg con **circa 6,0** litri di acqua fresca e pulita
- Utilizzare un trapano a frusta a basso numero di giri sino ad ottenere un impasto plastico ed omogeneo per circa 3 minuti.
- Lasciare a riposo per circa 5 minuti, prima dell'impiego re miscelare per circa 15 Secondi.

DINOVA ITALIA S.R.L.

Via Dante 54 - 37031 Illasi - Verona | tel. +390457834222 - fax +390457833222e.mail: info@dinovaitalia.it | www.dinovaitalia.it
Società soggetta a direzione e coordinamento di DINOVA GMBH & Co.KG c.s. € 110.000 i.v.

SCHEMA TECNICA

APPLICAZIONE DEL PRODOTTO

- Applicare con frattazzo di acciaio o plastica sulla superficie da trattare in due mani da eseguire a distanza di un'ora circa l'una dall'altra.
- Appena il rasante inizia la presa, procedere alla finitura con frattazzino di spugna, bagnando quanto basta per ottenere una finitura ottimale.

CONSUMI

TIPOLOGIA DI APPLICAZIONE	CONSUMO MINIMO	CONSUMO MASSIMO	
Per icolaggio	3,5 Kg/m ²	4,0 Kg/m ²	
Per realizzare 1 mm di spessore di prodotto indurito	1,3 Kg/m ²	1,5 Kg/m ²	di prodotto in polvere

PULIZIA DEGLI ATTREZZI

- Prodotto fresco: pulizia con acqua.
- Prodotto indurito: asportazione meccanica.

CONSIGLI UTILI PER LA POSA

- Prestare particolare attenzione alle indicazioni sulla maturazione del prodotto nelle stagioni più sfavorevoli (clima caldo e ventilato).
- Non applicare su supporti gelati.
- Non applicare in presenza di forte sole o con minacce di pioggia oppure con elevata ventosità.
- Non rimescolare in fase di presa con aggiunta di acqua.
- Non aggiungere cemento o sabbia al prodotto.

CONSERVAZIONE DEL PRODOTTO

- 12 mesi nell'imballo originale chiuso, in ambiente asciutto, coperto, al riparo dai raggi solari e ad una temperatura compresa tra +5°C e +35°C.
- Il prodotto teme l'umidità

VARIANTE	CONFEZIONE	ADR	CONFEZIONI PALLET	COMPONENTI
Bianco	Sacco da 25 Kg	NO	45 Sacchi	

DINOVA ITALIA S.R.L.

Via Dante 54 - 37031 Illasi - Verona | tel. +390457834222 - fax +390457833222e.mail: info@dinovaitalia.it | www.dinovaitalia.it
Società soggetta a direzione e coordinamento di DINOVA GMBH & Co.KG c.s. € 110.000 i.v.

SCHEMA TECNICA

DATI TECNICI

TIPOLOGIA DI APPLICAZIONE		
Consistenza	-	in polvere
Colore	-	Bianco
Granulometria massima EN 993-1	mm	0,8
Residuo solido	-	100%
DATI APPLICATIVI E PRESTAZIONI FINALI		
Colore dell'impasto	-	Bianco
Massa volumica dell'impasto, EN 1015-6	kg/dm ³	1,400 ± 0,05
Acqua d'impasto	-	(25 ± 1)%
Lavorabilità a parete (a +23°C)	min	25
Durata dell'impasto	min	90
Temperatura di applicazione (ambiente)	°C	da +5 a +35
Spessore massimo applicabile in mano unica	mm	5
Tempo di maturazione completa (a +23°C, 50% UR)	giorni	15
DATI TECNICI IN CONFORMITÀ A EN 998-1		
Resistenza a compressione (a 28 giorni), EN 1015-11		CSIV
Adesione al supporto, EN 1015-1	N / mm ²	≥ 1
Assorbimento d'acqua per capillarità della malta indurita, EN 1015-18		categoria W2
Permeabilità al vapore d'acqua della malta indurita (μ), EN 1015-19		< 25
Conducibilità termica (λ10, dry) (tab. A.12 - P=50%), EN 1745	W/(m•K)	0,47-0,54
Reazione al fuoco, (euro-classe), EN 13501-1		A1

DINOVA ITALIA S.R.L.

Via Dante 54 - 37031 Illasi - Verona | tel. +390457834222 - fax +390457833222e.mail: info@dinovaitalia.it | www.dinovaitalia.it
Società soggetta a direzione e coordinamento di DINOVA GMBH & Co.KG c.s. € 110.000 i.v.

VOCE CAPITOLATO

INCOLLAGGIO:

Prima preparazione del supporto, stendere con cazzuola o spatola d'acciaio un bordo di colla **DINOTHERM KLEBE 888 B** (cordolo) avendo cura di inclinare verso l'interno del pannello la cresta dello stesso, e due o tre punti di incollaggio al centro del pannello in modo che premendo il pannello isolante sul fondo e rispettando le tolleranze ammissibili per il supporto si abbia una copertura minima di collante del 40% (secondo le prescrizioni statiche). Fare attenzione a pulire bene eventuali sbordature. Nel caso di supporti perfettamente complanari è possibile realizzare l'incollaggio con **DINOTHERM KLEBE 888 B** applicandolo a tutta superficie sul pannello isolante con una spatola dentata (con dentatura variabile in base alla regolarità del supporto). Si consiglia con questo metodo, di applicare a tutte superficie con spatola dentata **DINOTHERM KLEBE 888 B** anche sul supporto in senso ortogonale alla stesura eseguita sul pannello, e comunque seguendo le indicazioni della norma UNI 11715/18.

Tutti gli spigoli verticali dovranno essere rinforzati mediante applicazione di specifico angolare di rinforzo DT paraspigolo PVC con rete anch'essi prima della stesura della rasatura, quelli verticali dovranno prevedere il profilo gocciolatoio con rete DT Rompigoccia in PVC con rete. In corrispondenza di fasi finestra e/o aggetti dovrà essere posizionato un fazzoletto in rete in fibra di vetro posizionato a 45° rispetto allo spigolo.

RASATURA:

Prima preparazione e consolidamento del fondo, applicare in due passate il rasante bianco con **DINOTHERM KLEBE 888 B** collante/rasante premiscelato in polvere mono-componente, caratterizzato da elevate adesione e resistenza a compressione, composto da leganti idraulici, inerti selezionati a granulometria specifica, resine e additivi, ideale come mano di fondo per pareti da ristrutturare e da rivestire successivamente con qualunque tipo di rivestimento dove sia necessaria una superficie a elevata resistenza. Marcatura EN 998-1- Reazione al fuoco (euro-classe) A1, con un consumo medio di 3,5-4,0 Kg/m². Affogare all'interno della prima rasatura avendo cura di non spingerla sul fondo, la rete in fibra di vetro Dinova Glassgewebe Fein, da gr. 160 (+ o - 5%), resistente agli alcali, certificata ETAG 004; specifica per assorbire e distribuire uniformemente le sollecitazioni meccaniche in facciata, con sovrapposizione di almeno 10 cm. A presa avvenuta, coprire con seconda passata la prima rasatura. La rasatura armata dovrà avere uno spessore nominale finale di 3 mm su EPS e la rete dovrà posizionarsi nel mezzo, e di 5mm su PIR con posizionamento della rete nel terzo superiore della rasatura.

Legenda ADR:

NO = merce NON PERICOLOSA

NOTE LEGALI

I consigli circa le modalità d'uso dei nostri prodotti corrispondono allo stato attuale delle nostre conoscenze e non comportano l'assunzione di alcuna garanzia e/o responsabilità sul risultato finale delle lavorazioni. Non dispensano quindi il cliente dalla responsabilità di verificare l'idoneità dei prodotti per l'uso e gli scopi prefissi attraverso delle prove preventive. Il sito internet all'indirizzo www.dinovaitalia.it contiene l'ultima revisione della presente scheda tecnica: in caso di dubbio, verificarne la data di revisione (se non presente vale la data di emissione) visualizzandola dalla sezione "PRODOTTI".

Scheda tecnica : **DINOTHERM KLEBE 888 B**

- Aggiornata: Marzo 2025

