

## DINOTECH DRY CONTROL 2



## DINOTECH DRY CONTROL 2

Rasante minerale specifico per la rasatura dopo Dry Control 1



### DESCRIZIONE

Rasante minerale a base di leganti idraulici, inerti silicei e speciali additivi non filmogeni. Specifico per la rasatura finale delle superfici risanate con la malta Dry Control 1 per l'ottenimento dell'effetto "stabilitura a civile"

### 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 da intonaco per risanamento per uso in interno ed esterno (R).

### CAMPO DI IMPIEGO

Trova applicazione in:

- Risanamento di murature umide interne ed esterne con fenomeni di risalita capillare.
- Deumidificazione di murature in ambienti a forti concentrazioni di sale (zone lagunari, marine), anche deteriorate da esfoliazioni saline.
- Risanamento di ambienti interrati in muratura o calcestruzzo (non con presenza di infiltrazioni d'acqua).

### VANTAGGI

- Contiene sabbia di quarzo.
- Eccellente resistenza agli alcali;
- Elevata impermeabilità;
- Ottima resistenza ai cicli di gelo / disgelo;
- Fratazzabile.

### PREPARAZIONE DEL SUPPORTO DI POSA

- Si prepari il supporto come descritto in scheda tecnica del prodotto DRY CONTROL 1

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

# SCHEMA TECNICA

## PREPARAZIONE

### Preparazione

- Dry Control 2 va applicato su supporti solidi, puliti, assorbenti e preparati con competenza per la sua perfetta adesione, eliminare eventuali residui di polvere, oli, grassi, disarmanti, vernici, pitture, sporco in genere. Il supporto dovrà essere di buona consistenza, e libero da efflorescenze che comprometterebbero l'adesione del rivestimento, in tal caso è necessario pulire il sottofondo tramite lavaggio ad alta pressione e/o spazzolatura meccanica. Miscelare Dry Control 2 con ca. 5.5-6.5 litri di acqua pulita per ogni sacco da kg.25. Impastare a basso numero di giri con miscelatore a frusta fino ad ottenere una malta fluida e senza grumi e lasciar riposare per almeno 10 min. Re-impastare brevemente prima di applicare. Dry Control 2 necessita solo di acqua pulita, **NON AGGIUNGERE ALTRI COMPONENTI**. Applicare con spatola in acciaio in spessori non inferiori a 2 mm.
- Per ottenere l'effetto "stabilitura a civile" lavorare con frattazzo di spugna non appena inizia l'asciugatura.

### ATTENZIONE

- Si raccomanda di applicare il prodotto in condizioni climatiche favorevoli come indicato. L'applicazione del prodotto eseguita in condizioni atmosferiche non idonee influenza negativamente i tempi di essiccazione, compromettendo il raggiungimento ottimale delle caratteristiche estetiche e prestazionali. Proteggere il supporto da vento, pioggia e/o sole cocente durante l'applicazione e per i successivi 3-4 gg.
- Non applicare su supporti gelati.

## CONSUMI

TIPOLOGIA DI APPLICAZIONE			
Consumo (indicativo in funzione al tipo di fondo)	Kg / m <sup>2</sup> / mm	1,5	di prodotto in polvere

## DATI TECNICI

TIPOLOGIA DI APPLICAZIONE		
Consistenza	-	in polvere
Granulometria massima EN 993-1	mm	0,6 ± 0,1
Massa volumica apparente della malta indurita essiccata, EN 1015-10	Kg/m <sup>3</sup>	1500 - 1550
DATI APPLICATIVI E PRESTAZIONI FINALI		
Spessore consigliato	mm	da 2 a 4
Acqua d'impasto	%	23-25
Temperatura di applicazione (ambiente)	°C	da +5 a +35
Tempo di lavorabilità della malta fresca, EN 1015-9	min	60
DATI TECNICI IN CONFORMITÀ A EN 998-1		
Resistenza a compressione (a 28 giorni), EN 1015-11	MPa	≥ 10 CSIV
Adesione al supporto, EN 1015-1	MPa	>0,5
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	μ	< 20
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](mailto:info@dinovaitalia.it) | [www.dinovaitalia.it](http://www.dinovaitalia.it)  
Società soggetta a direzione e coordinamento di DINOVA GMBH & Co.KG c.s. € 110.000 i.v.

## VOCE CAPITOLATO

Esecuzione di rasature di finitura con malta-rasante premiscelato, a base di leganti idraulici cementizi, sabbie di quarz con **DINOTECH DRY CONTROL 2** specifico per la risoluzione delle problematiche e dei degradi che l'umidità di risalita capillare può creare alle murature. Stendere uno strato uniforme di malta-rasante tramite una spatola in acciaio liscia in spessori superiori a 2 mm e inferiori a 4 mm per mano di applicazione. Ad essiccazione avvenuta, che in condizioni normali avviene non prima di 21 giorni dal giorno di applicazione dell'ultima mano di rasatura è possibile applicare una pittura ad alta traspirabilità a base di silicati o resine silossaniche idonea al tipo di applicazione.

Adesione al supporto, EN 1015-1 MPa >0,5 (Metodo di rottura: (FP)=A, Assorbimento d'acqua per capillarità della malta indurita, categoria W2, Resistenza alla compressione:  $\geq 10 \text{ N / mm}^2$ , Permeabilità al vapore d'acqua della malta indurita ( $\mu$ ), < 20, Conducibilità termica ( $\lambda_{10, \text{dry}}$ ) (tab. A.12 - P=50%), EN 1745 0.47 – 0.54 W/(m·K), Reazione al fuoco, (euro-classe), EN 13501-1 in A1. Rasatura finale con **DINOTECH DRY CONTROL 2** rasante di finitura perintonaci deumidificanti o risananti. Tutte le fasi di posa dovranno essere eseguite con temperature ambientali comprese tra +5°C e +35°C con U.R: di 65%  $\pm$  5%

### 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

## 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](http://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 : **DINOTECH DRY CONTROL 2**  
- Aggiornata: Aprile 2025