



DRY BETON FINITURA

Rasante di finitura per DRY BETON SUPER ed intonaci deumidificanti o risananti



Marcatura CE:

- EN 998-1 - Classificazione: GP-CSII

Certificazioni:

- EN 998-1 - Classe: A1

CARATTERISTICHE TECNICHE



CAMPO D'IMPIEGO

APPLICAZIONI



Descrizione

DRY BETON FINITURA è un rasante di finitura di colore bianco a base di leganti aerei e idraulici, inerti calcarei e particolari additivi e resine che rendono il prodotto altamente traspirante.

Impastato con sola acqua pulita forma un composto di facile lavorabilità per la rasatura di superfici risanate con DRY BETON SUPER o con intonaci deumidificanti o risananti.

Con l'aggiunta del 100% in peso di quarzo naturale 2-3 mm è possibile ottenere rivestimenti d'elevato pregio estetico.

Marcatura CE

- EN 998-1

DRY BETON FINITURA 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 II

- Malta da intonaco per scopi generali per uso in interno ed esterno (GP).
- Resistenza a compressione a 28 giorni: $1,8 \pm 0,1$ MPa (CS II).

Colore

DRY BETON FINITURA è disponibile nel colore BIANCO.

Campo d'impiego

DRY BETON FINITURA è indicato come finitura per rasare le superfici trattate con intonaco risanante DRY BETON SUPER (vedi Scheda Tecnica) o con qualsiasi intonaco deumidificante.

La finitura potrà essere rivestita soltanto con pitture ad elevata traspirazione appositamente concepite per intonaci deumidificanti, ad esempio RIVENORD SILAC, oppure rivestita con intonachini estetici ad altissima traspirazione.

Vantaggi

- DRY BETON FINITURA manifesta ottima lavorabilità.
- DRY BETON FINITURA esibisce ottima adesione al supporto di posa.
- DRY BETON FINITURA è traspirante al vapore acqueo e perfettamente impermeabile.
- Con l'aggiunta di quarzo naturale DRY BETON FINITURA permette d'ottenere rivestimenti con elevato valore estetico.

Preparazione generale del supporto di posa

- Substrati normalmente umidi

DRY BETON FINITURA

- Applicare, come fondo, DRY BETON SUPER.
- Attendere almeno 8 ore di stagionatura di DRY BETON SUPER.
- Applicare DRY BETON FINITURA.

- ▶ Substrati molto umidi (saturi) e con presenza di sali solubili (ad esempio salnitro)
- Applicare, come fondo, DRY BETON SUPER.
- Attendere almeno 3 – 4 giorni di stagionatura di DRY BETON SUPER affinché tutta l'umidità del sottofondo sia stata espulsa (cambiamento di colore dell'intonaco da grigio scuro a grigio chiaro).
- Applicare DRY BETON FINITURA.

Preparazione del prodotto

- ▶ Per impieghi generali
 - Dosare 5,5-6,0 L d'acqua pulita per ogni sacco di DRY BETON FINITURA da 25 kg.
 - Mescolare con miscelatore a basso numero di giri equipaggiato con frusta fino a ottenere un impasto omogeneo privo di grumi.
 - Rimestare con la cazzuola prima dell'applicazione.
- ▶ Per ottenere rivestimenti con elevato valore estetico
 - Dosare 5,5-6,0 L d'acqua pulita per ogni sacco di DRY BETON FINITURA da 25 kg.
 - Mescolare con miscelatore a basso numero di giri equipaggiato con frusta fino a ottenere un impasto omogeneo privo di grumi.
 - Aggiungere all'impasto 25 kg di QUARZO NATURALE 2-3 mm per ogni sacco di DRY BETON FINITURA.
 - Mescolare fino a ottenere una malta omogenea.
 - Rimestare con la cazzuola prima dell'applicazione.

Applicazione del prodotto

- Prima di applicare DRY BETON FINITURA, bagnare la superficie da intonacare con acqua.
- Applicare DRY BETON FINITURA in due mani per uno spessore minimo, per mano, di circa 2 mm utilizzando un frattazzo di acciaio.
- Rifinire la superficie con frattazzo o frattazzino di spugna.

Consumi

tipologia di applicazione	consumo minimo	consumo massimo	u.m.	diluizione
Per realizzare uno spessore di 2 mm	3,0	3,2	kg/m ²	-

Pulizia degli attrezzi

- Prodotto fresco: pulizia con acqua (anche idrolavaggio).
- Prodotto indurito: asportazione meccanica.

Consigli utili per la posa

- Non applicare su supporti inconsistenti, polverosi o degradati.
- Nel caso non si utilizzi DRY BETON FINITURA come finitura di DRY BETON SUPER, ma di altri intonaci, valutare l'assorbimento e la polverosità della superficie prima di applicare DRY BETON FINITURA e – se necessario – trattare con specifici prodotti consolidanti.
- Non applicare con temperature inferiori a +5°C o superiori a + 35°C.
- Non applicare su supporti gelati o bagnati.
- Non applicare su superfici esposte al sole cocente, in caso di minaccia di pioggia oppure in situazioni di elevata ventosità.

Dati tecnici

▶ DATI IDENTIFICATIVI DEL PRODOTTO	u.m.	valore
------------------------------------	------	--------

DRY BETON FINITURA

Consistenza	-	Polvere
Colore	-	Bianco
Residuo solido	-	100%
Granulometria massima, EN 933-1	mm	0,63

► DATI APPLICATIVI E PRESTAZIONI FINALI	u.m.	Valore
Acqua di impasto	-	(22-24)%
Massa volumica impasto, EN 1015-6	kg/L	1,75 ± 0,05
Temperatura di applicazione permessa	°C	da +5 a +35
Tempo di vita dell'impasto	min	60
Spessore minimo applicabile, per mano	mm	2
Massa volumica apparente della malta indurita essiccata, EN 1015-10	kg/L	1,50 ± 0,05
Tempo di attesa tra l'applicazione e la finitura	min	20
Tempo di maturazione per pitturazione, a +23°C 50%UR	giorni	15
Tempo di maturazione per pitturazione, a +16°C 50%UR	giorni	20

► DATI TECNICI IN CONFORMITÀ A EN 998-1	u.m.	valore
Resistenza a compressione (a 28 giorni), EN 1015-11	MPa	1,8 ± 0,1
Adesione al supporto, EN 1015-12	MPa	0,30 ± 0,03 (tipo di frattura: B)
Assorbimento d'acqua per capillarità della malta (non da restauro) indurita, dopo 24 ore, EN 1015-18	kg/(m ² •√min)	Non Specificato (Categoria WC0)
Permeabilità al vapore d'acqua della malta indurita (μ), EN 1015-19	-	7 ± 3
Conducibilità termica (λ10,dry) (valore tabulato P=50%), EN 1745	W/(m•K)	0,47 ± 0,03
Reazione al fuoco, EN 13501-1	-	A1
Tipo di malta, EN 998-1	-	GP

Conservazione del prodotto

- 12 mesi nell'imballo originale chiuso (SACCO DI CARTA), 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.

Confezioni

VARIANTE	CONFEZIONE	ADR	CONFEZIONI PER PALLET	COMPONENTI
BIANCO	sacco - 25 kg	NO	48 sacchi	

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.nordresine.com 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".

EDIZIONE

Emissione: 12.04.2013
Revisione: 20.06.2022