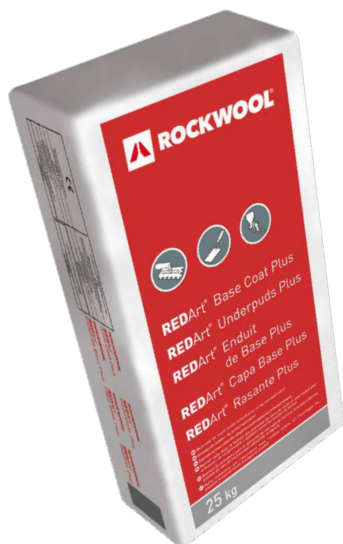


# REDArt® Rasante Plus

Malta cementizia bianca per l'esecuzione della rasatura armata. Lo stesso prodotto può essere anche utilizzato per l'incollaggio dei pannelli in lana di roccia al supporto murario.



## Caratteristiche tecniche

|   |  |
|---|--|
| Base  | Cemento modificato con polimeri sintetici  |
| Proporzioni per la miscela  | Circa 5,0 litri di acqua per 25 Kg di materiale in polvere   |
| Tempo di lavorabilità   | Massimo 3 ore  |
| Tempo aperto  | Circa 25 minuti  |
| Tempo di asciugatura  | 72 ore   |
| Densità della malta bagnata   | Circa 1,50 kg/dm <sup>3</sup>  |
| Classe di reazione al fuoco   | A1   |
| Coefficiente di resistenza alla diffusione di vapore acqueo ( $\mu$ ) | 15-35  |
| Conducibilità termica   | 0,67 W/mK  |
| Resistenza a compressione   | CS IV  |
| Consumo   | Rasatura armata del pannello:<br>5-7 kg/m <sup>2</sup> di materiale in polvere<br>Incollaggio dei pannelli:<br>5-7 kg/m <sup>2</sup> di materiale in polvere |
| Temperatura del supporto e dell'aria                                  | Da +5 °C a +30 °C  |

## Descrizione

REDArt® Rasante Plus è una malta bianca a base di cemento additivato con polimeri sintetici, che unisce un'elevata permeabilità al vapore con un'ottima resistenza meccanica e un'eccellente elasticità. REDArt® Rasante Plus è una malta rinforzata con fibre.

## Applicazione

La malta REDArt® Rasante Plus si utilizza per l'esecuzione dello strato di rasatura armata con rete di rinforzo in fibra di vetro antialcalina o per l'incollaggio dei pannelli di lana di roccia su diversi tipi di supporto murario.

## Vantaggi

- Ottima resistenza meccanica
- Ottima traspirabilità
- Ottima lavorabilità

## Preparazione del supporto

Il supporto deve essere piano, asciutto, pulito e privo di elementi che possano comprometterne l'aderenza (polvere, calce, grasso, sporcizia, vernice, ecc.).

## Istruzioni

Preparazione e applicazione del prodotto:

- Versare lentamente il prodotto in polvere (25 kg) in un recipiente con 6,0 litri di acqua pulita, usando un miscelatore a bassa velocità fino ad ottenere un impasto omogeneo.
- Lasciare riposare per 10 minuti e poi mescolare nuovamente prima di procedere con l'applicazione.
- Una volta pronto, il prodotto può essere utilizzato entro 2,5 - 3 ore, a seconda della temperatura e dell'umidità relativa.
- Durante l'applicazione, la malta va mescolata approssimativamente ogni 30 minuti.
- Non applicare il prodotto in condizioni climatiche non appropriate, in caso di pioggia abbondante, radiazione solare eccessiva o elevata umidità.

## Stoccaggio

Conservare il prodotto nella sua confezione originale ben chiusa e al riparo dall'umidità e dalle intemperie, a una temperatura tra i +5°C e i +25°C. Utilizzare entro 12 mesi (data di produzione impressa).

## Confezione

Sacchi: 25 kg  
Pallet: 1050 kg in sacchi da 25 kg (42 sacchi)

## Avvertenze

Questo prodotto può causare irritazioni e contiene cemento. Proteggere la pelle, gli occhi e le vie respiratorie durante l'applicazione. Consultare le schede di dati di sicurezza.

## Normativa di riferimento:

Valida per cappotto su supporto tradizionale:  
ETA 16/0270  
CPR-DoP-LAT-303 scaricabile da  
<http://dop.rockwool.com>

Nota  
Questo documento contiene istruzioni di base per l'applicazione del prodotto. Resta responsabilità degli acquirenti il rispetto delle buone pratiche di costruzione, dei metodi di lavoro per l'isolamento termico e delle norme di igiene e sicurezza sul lavoro. ROCKWOOL Italia S.p.A. garantisce ed è responsabile della qualità del prodotto, ma non dei metodi e delle condizioni di applicazione dello stesso. Le caratteristiche tecniche del prodotto sono state calcolate in condizioni climatiche intermedie: temperatura dell'aria +20°C, umidità relativa 60%. In condizioni diverse il tempo di asciugatura può variare.