

TERMOINTONACO EPS

Intonaco cementizio termocoibente per interni ed esterni



IMPIEGO

TERMOINTONACO EPS è un intonaco cementizio termocoibente che trova impiego nell'esecuzione di sistemi a cappotto per interni ed esterni. **TERMOINTONACO EPS** offre minori dispersioni termiche, dove applicato, eliminando ogni tipo di ponte termico.

FORNITURA

- Sacchi da kg 12 su pallets.

CONSERVAZIONE

Il materiale, se conservato su pallets in locali asciutti, conserva le proprie caratteristiche per circa 10 settimane dalla data di produzione.

QUALITÀ

TERMOINTONACO EPS è sottoposto ad un continuo e accurato controllo, presso i nostri laboratori, secondo le più recenti direttive e procedure descritte dalle norme europee **EN 998** e **EN 1015**. Le materie prime impiegate sono rigorosamente e costantemente controllate per assicurarne un elevato standard qualitativo.



AVVERTENZE

- La malta da intonaco/massetto va miscelata con sola acqua, senza l'aggiunta di altri prodotti estranei.
- La temperatura di impiego deve essere compresa tra i +5°C e i +35°C.
- Il prodotto non va applicato su supporti gelati o disgregati.
- Aerare i locali dopo la posa evitando forti sbalzi termici e forti ventilazioni sino al completo indurimento
- Proteggere la parete dalla rapida essiccazione se in presenza di temperature elevate o forte ventilazione onde evitare formazioni di fessure e "bruciature" dell'intonaco.
- In estate, dopo l'applicazione, bagnare ripetutamente le superfici esposte al sole
- Finiture, rivestimenti, pitture, ecc devono essere applicate solo dopo la completa essiccazione e stagionatura (28 gg.) dell'intonaco.
- Rispettare la quantità d'acqua consigliata onde evitare forti riduzioni delle resistenze meccaniche.



SCHEDA TECNICA

Granulometria (EN-1015-1)	< 2,5
Acqua d'impasto	70%
Massa volumica apparente	400 ± 20 Kg/m ³
Densità malta fresca (EN-1015-6)	550 ± 30 Kg/m ³
Densità malta indurita (EN-1015-10)	360 ± 30 Kg/m ³
Resa teorica a spessore 10 mm	3,5 Kg/m ² ± 5 %
Resistenza a flessione (EN-1015-11)	0,7 N/mm ²
Resistenza a compressione (EN-1015-11)	1,3 N/mm ²
Fattore di resistenza alla diffusione del vapore (EN-1745)	μ=5/15 (tabellare)
Coefficiente di assorbimento d'acqua per capillarità (EN-1015-18)	W1 c ≤ 0,4 Kg/m ² min ^{0,5}
Coefficiente di conducibilità termica (EN-12664)	λ = 0,085 W/mK (misurato)
Reazione al fuoco (EN-13501-1)	Classe A1
Tempo di presa (EN-196-3)	< 24 ore
Spessore minimo di applicazione	30 mm
Spessore massimo di applicazione	60 mm
pH	12,8

I valori si riferiscono a prove effettuate in laboratorio in ambiente controllato e possono variare secondo le condizioni di messa in opera. L'applicatore deve valutare la piena idoneità del materiale all'impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso. La MAGIX s.r.l. si riserva di effettuare modifiche di ogni tipo senza alcun preavviso.