



Sicilgesso®
GESSO. MALTE TECNICHE.

A COMPANY OF
mgigroup
SINCE 1948



RASACEM BIANCO



Rasante cementizio bianco, per finiture lisce, formulato con inerti selezionati, resine ed additivi specifici tali da conferirgli un'ottima lavorabilità, aderenza ai supporti e traspirabilità.

RASACEM BIANCO è classificato secondo la normativa europea EN 998-1 come GP (Malta per scopi generali per intonaci per interni/esterni) di categoria CSII.

CARATTERISTICHE TECNICHE	
Aspetto e colore	Polvere bianca
Peso specifico polvere	≈ 800 kg/m ³
Granulometria	≤ 0.2 mm
Consumo	≈ 1.1 kg/m ² per mm di spessore
Peso specifico malta fresca	≈ 1500 kg/m ³
Peso specifico malta essiccata	≈ 1300 kg/m ³
Durata dell'impasto	≈ 6 h
Reazione al fuoco	Classe A1
Acqua di impasto	≈ 48% (≈ 9,6 l per sacco da 20 kg)
PRESTAZIONI FINALI SECONDO EN 998-1	
Resistenza a compressione a 28 gg	≥ 1,5 N/mm ² (CSII)
Resistenza a flessione a 28 gg	≥ 0.4 N/mm ²
Adesione al supporto (CEMIX)	≥ 0.4 N/mm ² - FP:C
Adesione al supporto (tavella)	≥ 0.2 N/mm ² - FP:B
Coefficiente d'assorbimento d'acqua per capillarità	> 0.4 kg/m ² ·min ^{0.5} (W _c 0)
Fattore di resistenza al vapore	μ < 15
Conducibilità termica λ _{10, dry, mat} (P=50%) (val. tab.)	0.39 W/(m·K)
Dati espressi a 22±1°C con umidità relativa al 50±5%. Temperature inferiori allungano i tempi di maturazione ed indurimento; temperature superiori riducono i tempi di maturazione ed indurimento	

RASACEM BIANCO è conforme al Reg. 1907/2006 (Reach) All. XVII punto 47

Rev.01 del 15/07/2021

Sicilgesso Spa SS 113 KM 335,700 - Alcamo Diramazione - 91013 Calatafimi Segesta (TP) IT
T +39 0924 505446 - F +39 0924 505449 - sicilgesso@sicilgesso.it - www.sicilgesso.it
CF/PIVA 00060760816 - CCIAA Trapani n. 37956 - Registro Imprese Trapani n. 1547 - Cap. soc. €837.000 i.v



IMBALLO / SACCHI DI CARTA DA 20 KG ~ CONFEZIONE / SU BANCALI DA 50 SACCHI

UTILIZZO

RASACEM BIANCO è adatto per realizzazione di rasature, a finitura liscia o speculare, su intonaci tradizionali o premiscelati. È un ottimo fondo per rivestimento decorativo e per pitture. Per esterni ed interni.

CONSERVABILITÀ

Al fine di mantenere inalterate le caratteristiche del prodotto, tenere i sacchi in luogo coperto, asciutto e su bancali di legno. L'efficacia delle caratteristiche prestazionali nelle confezioni integre è di 12 mesi.

APPLICAZIONE

Preparazione dei supporti:

- assicurarsi che il supporto sia pulito, consistente, abbia già fatto presa, ma non sia ancora asciutto.

Preparazione dell'impasto - mano o mescolatore:

- inserire in un gabasso pulito l'acqua necessaria ad impastare il quantitativo di polvere previsto;
- aggiungere in continuo la polvere e miscelare fino ad ottenere la consistenza desiderata;
- fare riposare l'impasto almeno 10 minuti, rimescolandolo prima dell'uso.

RASACEM BIANCO si applica con spatola americana, in due mani distanziate circa un'ora l'una dall'altra (in funzione delle condizioni climatiche e delle caratteristiche del supporto).

Ad asciugamento avvenuto:

- per ottenere l'aspetto liscio ripassare sul RASACEM BIANCO con cazzuola americana caricata con lo stesso prodotto;
- per ottenere l'aspetto speculare bagnare il RASACEM BIANCO e ripassare senza riporto di materiale.

A maturazione avvenuta del RASACEM BIANCO (ca. 28 giorni), è possibile eseguire il rivestimento decorativo.

AVVERTENZE

Utilizzare il prodotto a temperature comprese tra +5°C e +35°C.

Evitare di applicare il prodotto in presenza di forte vento, o in pieno sole.

Proteggere il prodotto dal gelo, dalla pioggia nelle 48 ore successive all'applicazione.

Nella realizzazione dell'impasto utilizzare acqua pulita.

Non aggiungere materiali estranei all'impasto di RASACEM BIANCO.

VOCE DI CAPITOLATO

Fornitura e posa in opera di rasante a base di gesso emidrato, inerti selezionati e additivi, per interni, RASACEM BIANCO, provvisto di marcatura CE secondo la norma EN 998-1 (GP-CSII-Wc 0). Il prodotto dovrà essere applicato a mano e lisciato a regola d'arte fino ad ottenere una superficie uniforme. Il rasante dovrà avere un spessore di circa.....mm.

I prodotti Sicilgesso sono conformi ai Criteri Ambientali Minimi (CAM) indicati nel Dm Ambiente – 11 ottobre 2017. Contribuiscono pertanto a ridurre gli impatti ambientali, rendendo più sostenibili i progetti edili del settore pubblico.

I dati riportati in questo documento sono indicativi e relativi a valori medi di produzione. SICILGESSO si riserva di apportare in qualsiasi momento le modifiche e le varianti che riterrà opportune. Fare sempre riferimento all'ultima versione aggiornata, disponibile su www.sicilgesso.it

Rev.01 del 15/07/2021