

# ADHESIO BRONZE

Adesivo cementizio a scivolamento verticale nullo, per la posa di piastrelle e mosaici ceramici di ogni tipo.

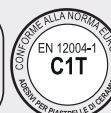


ADHESIO BRONZE è classificato secondo la normativa europea EN 12004-1, come "adesivo cementizio (C) normale (1) con scivolamento limitato (T)". La conformità di ADHESIO BRONZE ai sensi del regolamento CE 305/2011 e della norma EN 12004-1, è comprovata dal certificato ITT n°57748 emesso dal laboratorio autorizzato GEOLAB di Carini (PA) - NB 1307.

## SPECIFICHE TECNICHE

Aspetto	Polvere bianca o grigia	
Consumo	Spatola n° 5/6	2-3 kg/m <sup>2</sup>
	Spatola n° 8/10	4-5 kg/m <sup>2</sup>
Peso specifico polvere	≈ 1300 kg/m <sup>3</sup>	
Acqua di impasto	28% (7 l per sacco da 25 Kg)	
Tempo aperto	≥ 20 minuti	
Tempo di registrazione	≈ 40 minuti	
Tempo di lavorabilità	≈ 4 ore	
Adesione iniziale	0,8 N/mm <sup>2</sup>	
Adesione dopo azione del calore	0,7 N/mm <sup>2</sup>	
Adesione dopo immersione in acqua	0,6 N/mm <sup>2</sup>	
Adesione dopo cicli di gelo/disgelo	0,7 N/mm <sup>2</sup>	
Scivolamento verticale	Nullo	
Temperatura d'esercizio	Da -30° Ca +90°C	
Reazione al fuoco	Classe E	

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.



## CARATTERISTICHE

**Imballo /**  
Sacchi di carta da 25 kg

**Confezione /**  
Su bancali da 60 sacchi (25 kg)

**Durata /**  
12 mesi in confezioni integre



## IMPIEGO

Posa a parete e pavimento di cotto, piastrelle in bicottura e monocottura, gres porcellanato di piccolo formato. Per interni.

## SUPPORTI

Massetti cementizi tradizionali; intonaco cementizio; pareti realizzate con pannelli a base cemento. Per massetti in anidrite, intonaci base gesso e pannelli in fibrocemento assicurarsi che i supporti siano perfettamente asciutti (U.R.<0,5%) ed applicare preventivamente idoneo primer prima della realizzazione del rivestimento.

## APPLICAZIONE

*Preparazione dei supporti:*

- assicurarsi che il supporto sia pulito, asciutto, consistente e privo di umidità di risalita;
- in caso di rivestimento di massetti tradizionali e di intonaci, assicurarsi che sia trascorsa almeno 1 settimana per ogni cm di spessore prima di applicare l'adesivo;
- in caso di rivestimento su CEMASS è possibile procedere all'applicazione dell'adesivo dopo 24 h dalla posa in opera del massetto.

*Preparazione dell'impasto - mano o mescolatore:*

- introdurre in un contenitore pulito l'acqua necessaria ad impastare il quantitativo di ADHESIO BRONZE previsto;
- aggiungere in continuo la polvere e miscelare accuratamente, a mano o con trapano munito di frusta a bassa velocità, sino all'ottenimento di una pasta omogenea e priva di grumi;
- miscelare lentamente affinché il prodotto non inglobi bolle d'aria;
- non superare i 4 minuti di miscelazione;
- fare riposare l'impasto 5-10 minuti, rimescolandolo prima dell'uso;
- l'impasto ottenuto deve essere utilizzato entro 6 ore.

Evitare la miscelazione con betoniera. Applicare ADHESIO BRONZE con la spatola dentata, utilizzandone il lato liscio per stendere inizialmente un sottile strato di prodotto sul sottofondo, ed il lato dentato per ottenere lo spessore necessario all'incollaggio delle piastrelle. Utilizzare la spatola n°5/6 per rivestimenti ceramici in interni. Utilizzare la spatola n°8/10 per pavimenti e superfici irregolari o per piastrelle con rovescio molto profilato. Nel caso di piastrelle con il fondo molto polveroso: lavarle preventivamente tuffandole in acqua pulita, rimuovendo eccessi d'acqua prima di procedere alla posa.

Esercitare una buona pressione sulle piastrelle applicate in modo da assicurarne il contatto con l'adesivo. Dal momento che condizioni ambientali ed applicative sfavorevoli possono ridurre a pochi minuti il tempo aperto (in condizioni standard è superiore ai 20 minuti), controllare a intervalli regolari che il collante non abbia formato pellicola in superficie e sia ancora fresco. Nel caso si sia formata una pellicola superficiale, intervenire rispalmando il prodotto con la spatola dentata.

Registrare le piastrelle entro massimo 40 minuti dalla posa in opera.

Le fughe tra le piastrelle possono essere stuccate dopo 4-8 ore a parete e dopo 24 ore a pavimento. Attendere almeno 36 ore in caso di posa in sovrapposizione o posa con spessori elevati di collante. Utilizzare sigillanti conformi alla normativa europea EN 13888.

I pavimenti sono pedonabili dopo 24-36 ore ca. La messa in esercizio può avvenire dopo 14 giorni ca.

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](http://www.sicilgesso.it)

Scheda tecnica rev.06\_12/01/2026

## 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 è di 12 mesi nelle confezioni integre.

## 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 24 ore successive all'applicazione.

Nella realizzazione dell'impasto utilizzare acqua pulita.

Utilizzare ADHESIO BRONZE per la posa di gres porcellanato esclusivamente in interno e con elementi di dimensioni inferiori a 20x20 cm.

Non applicare ADHESIO BRONZE su calcestruzzo, cemento cellulare espanso, supporti in legno, metallo, gomma, PVC, linoleum, pannelli in cartongesso, pareti o rivestimenti non assorbenti, massetti radianti.

Non applicare direttamente su bitume o guaine bituminose.

Non aggiungere materiali estranei all'impasto di ADHESIO BRONZE.

## VOCE DI CAPITOLATO

Fornitura e posa in opera di adesivo cementizio deformabile ad alte prestazioni, per interni, ADHESIO BRONZE, di classe C1T secondo la norma EN 12004-1.



Certificato ambientale ReMade® n° 1525/001 del 06/08/2025 sotto accreditamento Accredia.



Conforme ai CAM Edilizia DM 24 novembre 2025 GU n. 281 del 03-12-2025. Contribuisce 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](http://www.sicilgesso.it)

Scheda tecnica rev.06\_12/01/2026