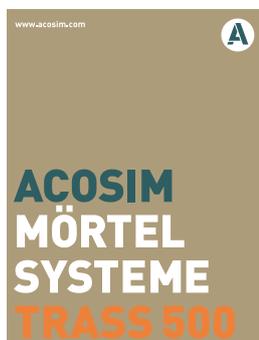


TRASS 500



Malta strutturale e per fughe per pietre naturali meno assorbenti

Trass 500 è una malta strutturale e per fughe di elevata qualità su base di cemento trass e sabbia al quarzo naturale. La materia prima è reperibile in natura al 100%.

CAMPI DI APPLICAZIONE

Per esterni

Per selciati in pietra naturale nei giardini (ad es. porfido)

Per muri in pietra naturale

Per lavori di ristrutturazione

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Ottima lavorabilità

Buona fluidità, riempimento garantito delle fughe

Elevata resistenza alla compressione

Pulitura funzionale e semplice

Resistenza al gelo

Buona capacità di assestamento

LAVORAZIONE

Miscelare, a mano o a macchina, **TRASS 500** con acqua pulita senza aggiungere additivi.

Aggiungere acqua in misura sufficiente per ottenere la consistenza desiderata per la posa o la copertura delle fughe. Grazie alla gradazione ideale e alla struttura superficiale della grana è possibile lavorare con un fattore ideale acqua/cemento.

Se miscelata con un additivo liquido consigliato non aggiungere altra acqua.

La lavorazione della malta avviene secondo gli ultimi standard della tecnica e secondo le regole vigenti in edilizia. La pulizia della superficie può essere eseguita seguendo il procedimento funzionale **ACOSIM®**.

CARATTERISTICHE TECNICHE TRASS 500

Materia prima	sabbia al quarzo naturale
Grana	0.2.-2.0 mm / 0.2-4.0 mm
Componenti	monocomponente
Contenuto di cemento trass	330 kg/m ³
Colore	grigio chiaro, colori particolari su richiesta
Larghezza della fuga	da 5 a 50 mm
Confezione	miscelata, a secco
Peso	sacchi da 25 kg (norma SUVA)
Stoccaggio	circa 6 mesi
Resistenza alla compressione	25,9 N/mm ² dopo 28 giorni
Resistenza alla flessione	8,2 N/mm dopo 28 giorni
Modulo di elasticità	16700 N/mm ² dopo 28 giorni
Ritiro	0,78 mm/m*
Resistenza al gelo	

INFORMAZIONI IMPORTANTI

- Sotto ai rivestimenti in pietra naturale si forma acqua di condensa dovuta alle oscillazioni di temperatura sulla superficie.
- Se il rivestimento in pietra naturale ha una colata di malta per cemento, questa impedisce che l'umidità possa espandersi verso l'alto.
- Se il rivestimento in pietra naturale è posato in malta per cemento di grana 0-4 mm o in calcestruzzo 0-16 mm, la situazione può addirittura peggiorare.
- La fondazione dovrebbe essere sempre eseguita con letto di posa filtrante per evitare infiorescenze.
- È possibile anche utilizzare prodotti trass **ACOSIM®**.
- I prodotti trass **ACOSIM®** sono però idonei soltanto alle aree NON transitabili con vetture di piazze e camminamenti.
- Nel caso in cui debbano essere lavorate fughe in spazi maggiori, il nostro sistema di pulitura **ACOSIM®** è ideale!
- **TRASS 500** non deve essere lavorato né utilizzato in caso di ghiaccio.
- Sospendere i lavori se la temperatura dell'aria scende sotto i +5°C.

ESEMPI DI UTILIZZO



ADDITIVI

Additivo liquido per **TRASS 500**

- **RS SAN**: rinforza la resistenza alla trazione adesiva degli spigoli segati delle pietre.



Problemi o domande relativi ai lavori con pietre naturali?
Siamo a vostra disposizione per una consulenza.