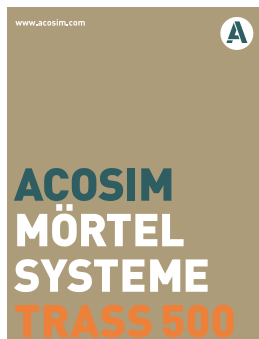


TRASS 500



Mortier de pavage et de jointoiment pour pierres naturelles modérément absorbantes

Trass 500 est un mortier de pavage et de jointoiment de qualité supérieure à base de ciment de trass et de sable de quartz naturel pur.

Ses composants sont issus de la nature à 100 %.

APPLICATIONS

Extérieur

Revêtements de sol en pierre naturelle pour les jardins (p.ex. Porphyre, etc.)

Murs en pierre naturelle

Travaux de réparation

PROPRIETES

Très bonne ouvrabilité

Bonne fluidité, remplissage efficace des joints

Forte résistance à la pression

Nettoyage simple et efficace

Résistance au gel

Bonne résistance au tassement

MISE EN ŒUVRE

TRASS 500 se mélange avec de l'eau propre, manuellement ou à la machine, sans ajouter d'adjuvants.

La quantité d'eau ajoutée doit être adaptée en fonction de la consistance souhaitée, selon que le mortier est destiné à la pose ou au jointoiment. La gradualité et la consistance de surface idéales du grain permettent de travailler avec un facteur eau/ciment idéal.

Si un des adjuvants liquides recommandés est utilisé, ne pas ajouter d'eau supplémentaire.

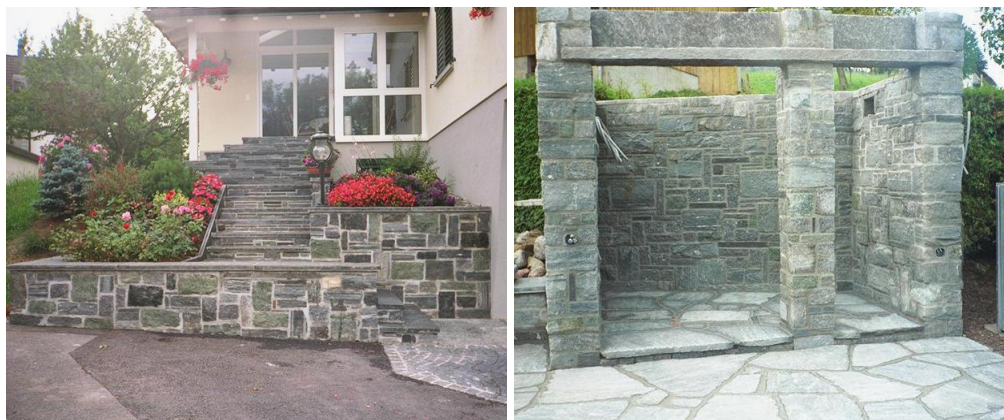
La mise en œuvre du mortier s'effectue conformément à l'état actuel des techniques et dans le respect des règles de l'art. Le nettoyage de surface peut être effectué à l'aide du procédé de nettoyage efficace **ACOSIM®**.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES TRASS 500

Matière première	sable de quartz naturel pur
Granularités	0,2-2,0 mm / 0,2-4,0 mm
Composants	monocomposant
Teneur en ciment de trass	330 kg/m ³
Couleur	gris clair, coloris spéciaux sur demande
Largeur des joints	de 5 à 50 mm
Conditionnement	mélange sec
Poids	sacs de 25 kg (directive SUVA)
Stockage	env. 6 mois
Résistance à la compression	25,9 N/mm ² après 28 jours
Résistance à la flexion/traction	8,2 N/mm ² après 28 jours
Module d'élasticité	16 700 N/mm ² après 28 jours
Retrait	0,78 mm/m*
Résistant au gel	

- REMARQUES IMPORTANTES**
- En raison des variations de température de surface, de l'eau de condensation peut se former sous les revêtements en pierre naturelle.
 - Si le revêtement en pierre naturelle est posé dans du mortier de ciment, celui-ci empêche l'évacuation de cette humidité vers le haut.
 - Si le revêtement en pierre naturelle est posé dans du mortier de ciment de grain 0-4 mm ou dans du béton 0-16 mm, la situation est encore pire.
 - La fondation doit systématiquement être réalisée à l'aide de matériaux de ballast permettant l'infiltration, afin d'éviter l'apparition d'efflorescences.
 - Les produits **ACOSIM®** à base de trass peuvent également être utilisés.
 - Les produits **ACOSIM®** à base de trass conviennent toutefois uniquement dans les espaces NON carrossables et les allées piétonnes.
 - En cas de jointoiment de surfaces importantes, le procédé de nettoyage **ACOSIM®** se révèle d'un grand secours.
 - **TRASS 500** ne doit pas être mis en œuvre ou utilisé en cas de risque de gel.
 - Interrompre les travaux de pose lorsque la température est inférieure à 5°C.

EXEMPLES D'APPLICATION



PRODUIT COMPLEMENTAIRE

Adjuvant liquide pour **TRASS 500**

- RS SAN: renforce la résistance à l'arrachement des arêtes de pierres sciées



Vous avez des problèmes ou des questions concernant la pose de pierres naturelles ?
Nous nous ferons un plaisir de vous conseiller.