

# UNICERAM 100

## Mortier colle pour carrelage sol et mur

### CLASSE C1T



#### FICHE TECHNIQUE

20  
kg

25  
kg

C1T



GRIS



#### DEFINITION TECHNIQUE

UNICERAM 100 est un mortier colle de classe C1T pour la pose de céramiques, terre cuite, pâte de verre de formats traditionnels sur murs et sols en intérieur et sol en extérieur.

#### COMPOSITION

Ciment gris, sable, résine et divers adjuvants.

SUPPORTS ADMIS. MURS INTERIEURS ET EXTERIEURS :

- Enduit ciment (2000 cm<sup>2</sup>).
- Enduit au mortier bâtard (2000 cm<sup>2</sup>).
- Plaques de plâtre (1200 cm<sup>2</sup>).

SUPPORTS ADMIS. SOLS INTERIEURS ET EXTERIEURS :

- Dalle béton (2000 cm<sup>2</sup>).
- Chape ciment (2000 cm<sup>2</sup>).
- Enduit de lissage autolissant (2000 cm<sup>2</sup>).

#### REVÊTEMENTS

- Grès pressé ou étiré moyennement poreux.
- Terre cuite pressée ou étirée.
- Faïence.

#### DIMENSIONS DES CARREAUX

Il est nécessaire de procéder à un double encollage ou UNICERAM200 dans le cas où :

- La surface des carreaux est supérieure à 2500 cm<sup>2</sup> en sol extérieur.
- La surface des carreaux est supérieure à 2500 cm<sup>2</sup> en mur intérieur.
- Les carreaux à coller sont de faibles à moyennes porosité.

#### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

| ESSAIS EN 12004-2                                 | Unité             | Résultats |
|---------------------------------------------------|-------------------|-----------|
| Adhérence initiale en traction                    | N/mm <sup>2</sup> | > à 0,5   |
| Adhérence après action de la chaleur par traction | N/mm <sup>2</sup> | > à 0,5   |
| Adhérence après temps ouvert par traction         | N/mm <sup>2</sup> | > à 0,5   |
| Adhérence après immersion dans l'eau par traction | N/mm <sup>2</sup> | > à 0,5   |
| Glissement : T                                    | mm                | < à 0,5   |

- Durée pratique d'utilisation : 1 à 2 heures.
- Temps ouvert : environ 20 mn.
- Délai d'ajustabilité : 15 mn.
- Délai d'attente avant jointoiement : 24 heures.
- Temps d'attente avant circulation : 24 heures.

#### CONDITIONNEMENTS

Sac papier blanc de 20 kg et de 25 kg

#### CONSERVATION

12 mois à partir de la date de fabrication : en emballage d'origine, fermé et entreposé au sec, à l'abri des fortes chaleurs et du froid. Ne jamais mettre les sacs directement au sol.





### AVANTAGES

- Colle économique.
- Pour la pose sur murs et sols en intérieur.
- Pour les carreaux de formats traditionnels.

### PRECAUTIONS D'EMPLOI

- Ne pas appliquer par température inférieure à 5 degrés.
  - Ne pas dépasser le temps ouvert de la colle.
  - Pour les pierres naturelles de porosité < 5 % et les carreaux en grès cérame pleinement vitrifiés, procéder avec UNICERAM200.
- Dangereux, respecter les précautions d'emploi.  
Contient du ciment : le port de gants est conseillé.  
Se reporter à l'étiquetage sécurité figurant sur l'emballage. Respecter les conseils de prudence. Fiche de données de sécurité disponible sur [www.universalcolors.sn](http://www.universalcolors.sn), la consulter avant emploi.

### PREPARATION DES SUPPORTS AVANT LA POSE

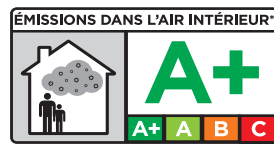
Respecter les délais de séchage des supports : 48 heures pour un enduit ciment, 1 mois après achèvement du gros œuvre pour un support neuf en béton.  
Dans tous les cas, les supports doivent être sains, propres, exempts de traces d'huile et de poussière et mécaniquement résistants.  
La température du support ne doit pas être inférieure à 5 degrés ni supérieure à 35 degrés.

### APPLICATION ET TYPE D'ENCOLLAGES

La température d'application doit être comprise entre 5 et 35 degrés.  
Verser dans un récipient propre environ 4,8 l d'eau par sac de 20 kg, homogénéiser le tout de préférence avec un malaxeur mécanique et laisser reposer la colle 5 à 10 mn.  
Appliquer grossièrement la colle sur le support à l'aide d'une truelle et la répartir uniformément avec une spatule dentelée adaptée en veillant à ce que la surface encollée n'entraîne pas un dépassement du temps ouvert de la colle.

### CONSUMMATION

La consommation dépend du mode d'encollage et de l'outil d'application.  
• Laver le matériel à l'eau directement après utilisation.  
En règle générale, la consommation est de :  
• En simple encollage, 2,5 kg/m<sup>2</sup>  
• En double encollage, 4 kg/m<sup>2</sup>



DES PRODUITS

**UNIVERSAL COLORS®**

Version 14.08.2024

**ZONE INDUSTRIELLE**  
Rue 845 BP E 31 - BAMAKO - MALI  
Tél. : +223 20 21 71 13 / +223 20 21 41 41  
Email : [sav.ml@peintures-sapec.com](mailto:sav.ml@peintures-sapec.com)  
Site : [www.peintures-sapec.com](http://www.peintures-sapec.com)  
Peintures Sapec Mali

**ZONE INDUSTRIELLE KOSSODO**  
OUAGADOUGOU- BURKINA  
Tél. : +226 25 40 81 22 / +226 70 33 16 11  
Email : [sav.bk@peintures-sapec.com](mailto:sav.bk@peintures-sapec.com)  
Site : [www.peintures-sapec.com](http://www.peintures-sapec.com)  
 Peintures Sapec Burkina