

# Tradical® Maçonner

Chaux formulée à haute teneur en chaux aérienne pour maçonner et enduire.



## Définition

Tradical® Maçonner est destinée, après mélange avec des agrégats (sable) et gâchée à l'eau, à réaliser des mortiers traditionnels pour maçonner et enduire.

## Identification

Tradical® Maçonner est une chaux grise formulée de classe FL B 5, conforme à la norme NF EN 459.

## Domaine d'emploi

Tradical® Maçonner s'utilise pour la réalisation de :

- Mortiers de pose pour matériaux fermes et durs tels que pierres naturelles, moellons de tous types (sauf pierre tendre), blocs béton, briques pleines, briquettes, en conformité avec le DTU 20.1.
- Gobetis, corps d'enduit traditionnels, en conformité avec le DTU 26.1.

## Limite d'emploi

Ne pas appliquer sur :

- Les surfaces horizontales ou inclinées.
- Les supports en plâtre ou comportant des traces de plâtre.
- Les soubassements et les parties exposées au salissures.
- Directement sur maçonneries de briques ou de parpaings.
- Un support hydrofugé ou non absorbant.

## Préparation

Mélanger le sable suivant les proportions indiquées ci-dessous, sans ajout de liants hydrauliques. Puis gâcher à consistance par adjonction d'eau propre. Malaxer 3 à 5 minutes en bétonnière.

## Mise en œuvre





Température à respecter de +5°C à +30°C, protéger du soleil, du vent et de la pluie.

Mise en œuvre au pot de projection ou à la machine à projeter :

- Consulter le fabricant du matériel en fonction du sable utilisé.
- Procéder comme pour un mortier traditionnel.

## Dosages

A adapter aux matériaux et mode d'application.

Dosage <b>MAÇONNAGE</b> sur brique et pierre naturelle	MATÉRIAU ANCIEN		Dosage <b>MAÇONNAGE</b> sur brique et pierre naturelle	MATÉRIAU NEUF	
		 seau de 10 l sable 0/4			 seau de 10 l sable 0/4
<b>Dur</b>	1 Sac	4,5 à 5,5	<b>Dur</b>	1 Sac	4,5 à 5,5
<b>Ferme</b>	1 Sac	5 à 8	<b>Ferme</b>	1 Sac	4,5 à 5,5

Performance	
Coefficient de conductivité thermique $\lambda$	$\leq 0,35$

Tradical® Maçonner intègre la gamme :

**Tradical® Maçonner Enduire**  
 Tradical® PF 55  
 Tradical® Bâtir  
 Tradical® PF 80  
 Tradical® PF 80 M  
 Tradical® PZ







**Saint-Gobain Weber France**  
 2-4 rue Marco Polo  
 94370 Sucy-en-Brie  
[www.fr.weber](http://www.fr.weber)



# Tradical® Maçonner

Chaux formulée à haute teneur en chaux aérienne pour maçonner et enduire.

## Dosages suite

Dosage ENDUIT sur brique et pierre naturelle	SUPPORT ANCIEN Dur et Ferme		seau de 10 l sable 0/4	Dosage ENDUIT sur brique et pierre naturelle	SUPPORT NEUF Dur et Ferme		seau de 10 l sable 0/4
							
<b>Gobetis</b>	1 Sac	4,5 à 5		<b>Gobetis</b>	1 Sac	4	
<b>Corps d'enduit</b>	1 Sac	5,5 à 6,5		<b>Corps d'enduit</b>	1 sac	4,5 à 5,5	
<b>Gobetis<sup>(1)</sup></b>	1 Sac	4 à 4,5		<b>Gobetis<sup>(1)</sup></b>	1 Sac	4	
<b>Corps d'enduit</b>	1 Sac	5 à 5,5		<b>Corps d'enduit</b>	1 sac	4 à 4,5	

(1) Le gobetis n'est pas nécessaire sur supports homogènes.

Dans le cas de la mise en oeuvre d'un gobetis, celui-ci sera sec de 2 à 7 jours puis réhumidifié et ressuyé avant l'application du corps d'enduit.

## Finition

Tradical® Maçonner reçoit en finition Tradical® PF 80 + sable ou Tradical® PF 80 M + sable (se reporter aux fiches techniques Tradical® correspondantes).

## Important

- Protéger les tranches supérieures d'enduit selon les règles de l'art (cf. norme NF DTU 26.1).
- En soubassement : Tradical® Maçonner + sable ne doit pas être en contact avec les terres. Utiliser Tradical® PZ + sable en effectuant un relevé d'au moins 20 cm.
- En présence de salpêtre : utiliser au préalable Tradical® PZ aussi bien en maçonnerie qu'en corps d'enduit, se référer à la fiche technique Tradical® correspondante.

A noter que Tradical® PZ permet la confection de mortiers résistants aux sels, nitrates... présents dans les remontées capillaires, mais qu'il n'en supprime pas l'origine à laquelle il faut remédier par un traitement approprié.

## Précautions d'utilisation

- Pour utiliser ce produit en toute sécurité, afin de protéger votre santé et l'environnement, respectez les conseils de prudence qui sont étiquetés sur l'emballage.
- Les consignes de sécurité pour un emploi sûr de ce produit sont disponibles dans la Fiche de Données de Sécurité (FDS), accessible sur [www.quickfds.fr/weber](http://www.quickfds.fr/weber).
- Les informations relatives aux dangers des produits figurent à la rubrique Sécurité Produits.

## Généralités

### • Documents de référence

- Brochures et fiches techniques Tradical®
- NF DTU concernés.

### • Conditionnement et Stockage

Tradical® Maçonner est conditionné en sac de 20 kg et se conserve 1 an dans son emballage d'origine, à l'abri de l'humidité et des fortes chaleurs.

Tradical® Maçonner intègre la gamme :

### Tradical® Maçonner Enduire

Tradical® PF 55  
Tradical® Bâtir  
Tradical® PF 80  
Tradical® PF 80 M  
Tradical® PZ