







Solutions anti-salpêtre Tradical® PZ		
<b>DOSAGE</b> application manuelle		 Seau 10 L sable 0/4
<b>MAÇONNAGE</b>	1 Sac +	5 à 6
<b>Corps d'enduit</b>	1 Sac +	6 à 7
<b>Finition</b>	1 Sac +	7 à 8

Enduit anti-salpêtre Tradical® PZ		
<b>DOSAGE</b> Enduit machine		 Seau 10 L sable 0/4
<b>Corps d'enduit</b>	1 Sac +	5 à 6
<b>Finition</b>	1 Sac +	6 à 7

Tradical® PZ intègre la gamme :

**Maçonner / Enduire**

- Tradical® PZ
- Tradical® Maçonner / PF 55
- Tradical® Bâtir
- Tradical® PF 80 / 80 M / 80 Teinté
- Tradical® Premium Naturel



**Lhoist Southern Europe**  
BCB  
ZAC de Valentin - BP 3011  
25045 BESANÇON cedex  
Tél. + 33 (0)3 81 47 40 10  
Fax + 33 (0)3 81 47 40 19  
contact@bcb-tradical.com  
www.bcb-tradical.com

**Définition et Domaine d'emploi**

Tradical® PZ est une chaux formulée pouzzolanique de classe HL 5 conforme à la norme NF EN 459 des chaux de constructions, destinée par simple adjonction d'agrégats à la confections de mortiers d'assainissement pour supports sujets aux remontées capillaires.

**Supports et matériaux admissibles**

- Toutes les maçonneries et supports définis dans les DTU 20 .1 et 26.1 sont admis dans le cas d'application de Tradical® PZ.
- Sont également admis les maçonneries anciennes exposées aux remontées capillaires et/ou à différents sels tels que nitrates, chlorures et sulfates.

**Préparation des supports anciens**

Les ouvrages anciens doivent être systématiquement nettoyés à sec. Évacuer à sec les gravas des pieds de mur. Les maçonneries seront rejointoyées avec Tradical® PZ.

- Ne jamais mouiller le support.
- Pour garantir la tenue à long terme de l'enduit, il est indispensable de traiter l'origine de la remontée capillaire.

**Conditions atmosphériques**

Tous les travaux d'enduits ne seront jamais entrepris par :

- température inférieure à +5° C - température supérieure à +30° C, - grand vent
- brouillard - sur un support gelé, surchauffé, très humide en surface, en phase de dégel.

**Épaisseur :** L'épaisseur ne sera en aucun cas inférieure à 20 mm.

**Conditions de stockage :** 12 mois en palette d'origine et à l'abri de l'humidité.

**Ouvrages connexes :** Joints, ceuillies et angles, supports de natures différentes juxtaposées : suivant prescriptions DTU 26.1.

**Règles d'application**

Préparation du mortier :

- Tradical® PZ + sable sera gâché de préférence avec 9 à 10 litres d'eau propre par sac pour le corps d'enduit, environ 2 minutes de façon à obtenir une consistance légèrement molle et homogène (ne pas malaxer plus longtemps, Tradical® PZ contient un entraîneur d'air puissant).
- Cette consistance sera toutefois déterminée en fonction de la porosité du support, des conditions climatiques du moment et de l'humidité relative du sable (les valeurs ont été calculées pour un sable contenant moins de 5 % d'humidité).

**Mise en œuvre : manuelle ou machine** (rendement au sac de 25 kg) :  
Pour une épaisseur moyenne de 20 mm = 3 m<sup>2</sup> à 3,5 m<sup>2</sup>

**Délai de séchage**

- Hors d'eau : 6 à 12 heures.
- Attendre impérativement au minimum 3 semaines et plus, suivant les conditions atmosphériques du moment, avant d'appliquer une finition (à titre indicatif, la durée du séchage s'établit à 1 jour par mm d'épaisseur).

**Aspect - Planitude - Aplomb**

Le mortier réalisé avec Tradical® PZ + sable devra répondre aux mêmes tolérances que celles prévues au DTU 26.1. Son état de surface sera rugueux (balai de cantonnier) de manière à assurer une adhérence des enduits à venir.

**Finition**

A l'exclusion des pieds de murs qui doivent être traités selon le DTU 26.1 :

- Les enduits appliqués sur Tradical® PZ + sable devront être formulés à base de chaux aérienne type Tradical® à l'exclusion de tous produits formulés à base de liants hydrauliques ou de liants organiques.
- Les supports ne seront jamais revêtus de peinture.

**Qualification professionnelle :** Les intervenants utilisant Tradical® PZ doivent être qualifiés et posséder des connaissances confirmées dans le domaine des enduits de chaux traditionnels.

**Garantie :** Dans le cadre de la PIB de l'entreprise. RC fabricant, contrat SMABTP : ALPHA-BAT Fabricants N° 512806 E 1004.000