



INDIPLÂTRE PARISIEN

Plâtre de Paris

DOMAINE D'UTILISATION

Destination

iNDIPLÂTRE PARISIEN, répond à tous les usages courants du bâtiment.

Domaine d'application

Travaux de moulage, staff (mouleurs, corniches). Sculpture décoration. Montage des manteaux et hottes de cheminées. Fabrication de colles et d'enduits.

MISE EN OEUVRE

Préparation des supports

Les fonds doivent être durs, sains, secs, propres et dépourssiérés. Pour les réfections sur des supports poudreux (vieux plâtres, enduits bâtards, béton), il est recommandé d'appliquer un fixateur de fond afin de durcir le support.

Préparation du produit

GACHAGE A SATURATION : environ 3,3L d'eau pour 5 kg de plâtre. Utiliser un récipient propre. Verser progressivement la poudre, dans l'eau, puis malaxer de façon à obtenir une pâte homogène plus ou moins épaisse en fonction de l'utilisation. Gâcher pendant 2 à 3 minutes. Le temps de prise étant très court, ne pas mélanger de grosses quantités de poudre. Une fois durci, il est possible de ciseler le plâtre.

Application

INDIPLATRE PARISIEN se met en place avec couteau, plateau, lisseuse, etc. suivant les travaux à effectuer.

Nettoyage des outils

À l'eau immédiatement après emploi.

CARACTÉRISTIQUES

Identification et performances

Composition

Plâtre naturel, très blanc, semi-hydrate bêta et finement broyé obtenu à partir d'un gypse trié et sélectionné de la région parisienne.

Aspect :

Poudre de couleur très blanche. pH neutre.

Degré de pureté :

Teneur en SO₃ > 45 %.

Densité apparente :

Environ 0,600 Kg/litre.

Granulométrie :

160 microns.

Surface spécifique BLAINE :

Environ 3000 cm²/g.

Temps d'emploi :

Environ 10 à 20 min.

Temps de prise VICAT

Début : 10 à 20 min ;

Fin : 30 à 40 min.

Résistance à la flexion :

Env. 4,5 Mpa

Résistance à la compression :

Env. 12 Mpa/

Dureté superficielle :

2 heures après la fin de prise > 4,0 N/nm².

Maintenu après 7 jours puis séché > 10,0 N/mm²

Consommation :

En fonction de l'utilisation

Température d'emploi :

Entre +5 °C et +30 °C.

Conservation :

9 mois en emballage d'origine, fermé, à compter de la date indiquée sur le flanc du sac. Stockage à l'abri de l'humidité et sans contact direct avec le sol.



CONDITIONNEMENT

- Sacs de 5 kg

05/2025