

POLYCIMAT

CIMENT À MAÇONNER POLYVALENT

ENDUITS, CHAPES ET MORTIERS DE MONTAGE

MC 12,5 CE NF

PRÉSENTATION

POLYCIMAT® est un ciment à maçonner polyvalent, avec entraîneur d'air, certifié selon les exigences de la norme NF EN 413-1 et du référentiel de certification de la marque NF-Liants Hydrauliques (NF 002).

POLYCIMAT® peut être utilisé tout au long de l'année. Il convient également aux travaux de maçonnerie par temps chaud.

POLYCIMAT® est fabriqué exclusivement en France dans les usines Vicat.

La finesse de mouture de POLYCIMAT® et son adjuvantation donnent au mortier frais une bonne ouvrabilité.

Le mortier de POLYCIMAT® apporte une **bonne adhérence** sur tous supports.

Grâce à son entraîneur d'air, POLYCIMAT® offre à vos mortiers une grande durabilité (résistance aux cycles gel / dégel).







DOMAINES D'EMPLOI / USAGES

POLYCIMAT® est destiné à la réalisation de mortiers pour :

- Montage et jointoiement de blocs en béton, de briques, de pierres. DTU 20-1.
- Chapes et mortiers de pose traditionnels pour tous carreaux. DTU 52-1 / NF P 61-20121
- Enduits sur supports neufs ou anciens en 2 ou 3 couches. DTU 26-1 / NF P 15-2011
- Scellement des tuiles béton ou terre cuite, en solives et faîtages. DTU 40-22.

POLYCIMAT® n'est pas adapté pour la confection de béton, armé ou non.

CONSEILS VICAT

Pour la pose et le jointoiement de pierres ou les enduits sur matériaux naturels (bois, pierre, chanvre, pisé...), préférez LE PROMPT VICAT®, ciment naturel, seul ou en mélange avec la chaux.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

POLYCIMAT® est un ciment à maçonner, avec entraîneur d'air, contenant une majorité de calcaire, ressource naturelle et locale, largement disponible, permettant de réduire son impact environnemental.

Caractéristiques sur mortier frais



Teneur en air de 8 à 22 % ≥ à 80 (en %)

Rétention d'eau

13 000 MPa

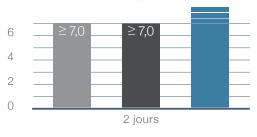
A maniabilité égale,
POLYCIMAT®
a le même module
d'élasticité qu'une
NHL 5 (Chaux Hydraulique
Naturelle)
soit 13 000 MPa.

0,29 g/m².h.mmHg

Il est aussi perméable à la vapeur d'eau 0,29 g/m².h.mmHg valeur très voisine de la NHL 5 (Chaux Hydraulique Naturelle 0,24 g/m².h.mmHg).

NB : Les caractéristiques techniques du ciment POLYCIMAT® figurent sur la fiche technique disponible sur simple demande.

Résistances mesurées sur mortier normalisé (en MPa)

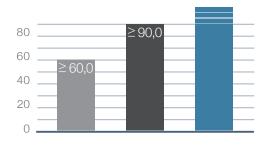


POLYCIMAT®

Temps de début de prise sur pâte pure (en minutes)

CE+NF

CE



Avec POLYCIMAT® obtenez une ouvrabilité encore plus importante sur vos bétons.

CONSEILS D'UTILISATION

Avant toute utilisation du produit, veuillez vous référer aux informations mentionnées sur le sac ainsi qu'à la fiche de données de sécurité concernée.

Celle-ci est disponible sur demande.

CONDITIONNEMENT



Usine(s) de production : Montalieu (38).

42 sacs / palette

Le succès des travaux entrepris avec les produits de la gamme Vicat reste naturellement conditionné par le respect des règles de bonne pratique en matière de préparation, de mise en oeuvre et de conservation des mortiers et bétons. Document non contractuel.



VICAT - DIRECTION COMMERCIALE CIMENT