

PRIVILÉGIER LE CONFORT

POLYCIMAT

Ciment à maçonner
pour mortiers de montage, enduits de façade,
pose de carrelage et travaux de couverture

SPÉCIAL MORTIERS

- › Bonne adhérence sur tout support
- › Applicable avec une machine à projeter
- › À utiliser tout l'année même par temps chaud

FACILE À METTRE EN OEUVRE

- › Maniable et onctueux
- › Bonne ouvrabilité
- › Ne colle pas aux outils

EMPREINTE CARBONE RÉDUITE

- › Ajout de calcaire : ressource naturelle et largement disponible
- › Réduction des émissions de CO₂ : -44%
(par rapport à un CEM I – données FRANCE CIMENT 2025)
- › Matières premières et fabrication française

Caractéristiques et performances

POLYCIMAT est un ciment à maçonner MC 12,5 CE NF, avec entraîneur d'air permettant une bonne résistance aux cycles gel / dégel

- › Conforme à la norme NF EN 413-1
- › Certifié selon le référentiel de la marque NF-Liants Hydrauliques (NF 002)

Temps de début de prise sur pâte pure à 20°C



Ciment CE



POLYCIMAT
MC 12,5 CE NF

→ Une meilleure ouvrabilité des mortiers

Caractéristiques sur mortier frais



Teneur en air
entre 6 et 25%



Rétention
d'eau

Les caractéristiques techniques du ciment à maçonner POLYCIMAT MC 12,5 CE NF figurent sur la fiche technique disponible sur simple demande.



POLYCIMAT

LE BAS CARBONE PAR VICAT



FACILITÉ D'UTILISATION



INDICE DE
PERFORMANCE



35 kg

Palette de 42 sacs
soit 1,47 tonne

CODE EAN : 3549440000289

SITE DE FABRICATION

Montalieu (38)

Domaines d'emploi

RÉALISATION DE MORTIERS DE MAÇONNERIE

- › Montage et jointement de blocs béton, de briques, de pierres
DTU 20.1, ouvrages en maçonnerie de petit éléments
- › Chape pour pose de carrelage scellé dans les locaux à faibles sollicitations
DTU 52.1 revêtements de sol scellés
- › Enduits en 2 ou 3 couches
DTU 26.1, travaux d'enduits en mortiers
- › Pose d'éléments de toiture
DTU 40.22 à DTU 40.25, couvertures en tuiles

POLYCI MAT n'est pas adapté pour la confection de bétons armés ou non.

Dosages

 Sac de 35 kg	Dosage équivalent (kg de ciment/m³)	Sable 0/4 mm (Seau 10 l)	Eau 	Volume 
Montage de blocs ou briques	350 kg/m³ de sable	10 	17 l environ	100 l environ
Pose d'éléments de toiture	300 kg/m³ de sable	12 	17 l environ	120 l environ
Scellement de carrelage	275 kg/m³ de sable	13 	14 l environ	130 l environ
Corps d'enduit	350 kg/m³ de sable	10 	17 l environ	100 l environ

Dosages indicatifs pouvant varier en fonction des matériaux régionaux et des spécificités des applications visées. Se référer au DTU concerné.
POLYCI MAT n'est pas adapté pour la confection de bétons armés ou non.

Conseils de mise en œuvre

- › Appliquer entre +5°C et +30°C
- › Utiliser du sable propre
- › Respecter la quantité d'eau
- › Malaxer à l'aide d'une bétonnière plus de 3 minutes

La teinte des ciments n'est pas un critère normatif et est intrinsèquement variable. Vicat ne saura être tenu responsable pour toute variation de teinte d'un béton ou mortier.
Le succès des travaux entrepris avec les produits de la gamme Vicat reste conditionné par le respect des règles de bonne pratique, des normes et référentiels en vigueur en matière de préparation, de mise en œuvre et de conservation des mortiers et bétons.

Document non contractuel

Pour la fabrication de **bétons armés** ou non en **milieux non agressifs**, utilisez **OPTIMAT** ou **PERFORMAT**.

Pour la fabrication de bétons ou mortiers en **milieux agressifs**, utilisez **EXTREMAT**.

INFO

Pour le scellement de carreaux dans les locaux à sollicitations modérées, utilisez OPTIMAT ou PERFORMAT.

Pour la pose et le jointement de pierres ou pour la réalisation d'enduit sur une maçonnerie ancienne peu résistante, utilisez ciment naturel PROMPT en mélange avec de la chaux.

RECOMMANDATIONS

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

www.solutions-vicat.fr