

MAPEFORM MIN 220

Agent de démoulage différé, minéral recyclé



DESCRIPTION

Mapeform Min 220 est un agent de démoulage différé, minéral recyclé, prêt à l'emploi.

DOMAINE D'APPLICATION

Démoulage différé des bétons et mortiers sur chantier ou en usine de préfabrication.

Mapeform Min 220 peut être utilisé sur tous types de coffrages traditionnels en métal, bois, CTB-X, contreplaqué bakéliné, etc.

Pour les matières synthétiques (matrices polymères, résines...), il convient de s'assurer de la compatibilité de l'huile et du coffrage par un essai préalable.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Mapeform Min 220 empêche l'adhérence du béton sur les coffrages et, de par sa formulation spécifique, permet aussi bien le démoulage par temps chauds ou sur bétons étuvés qu'à basses températures.

L'utilisation de Mapeform Min 220 présente les avantages suivants :

- meilleur aspect de parement ;
- réduction du bullage et du farinage ;
- absence de tache ;
- réduction des opérations de nettoyage ;
- protection des coffrages métalliques contre la corrosion ;
- application simple et économique.

INDICATIONS IMPORTANTES

- Ne pas diluer Mapeform Min 220 avec de l'eau.
- Ne pas diluer Mapeform Min 220 avec des solvants ou autres huiles.

Pour la protection des matériels, préférer un agent de protection de la gamme Mapeform Protec.

MODE D'EMPLOI

Mapeform Min 220 est prêt à l'emploi.

APPLICATION

Appliquer Mapeform Min 220 sur les coffrages propres et secs, à la brosse, au pinceau, au rouleau ou par pulvérisation manuelle ou mécanique. Il est recommandé de ne pas utiliser des quantités supérieures à celles préconisées. En effet, un excès de produit n'apporte pas d'amélioration du parement et peut, au contraire, provoquer une légère poussière superficielle et altérer ainsi l'aspect final du béton.

NETTOYAGE

Nettoyer les outils utilisés lors de l'application de **Mapeform Min 220** avec un solvant (alcool...).

CONSOMMATION

1 litre pour 20 à 50 m² soit 0,02 l/m² à 0,05 l/m² selon la porosité du coffrage.

CONDITIONNEMENT

Bidon de 25 litres, fût de 208 litres, citerne de 1000 litres et vrac.

STOCKAGE

24 mois en emballage d'origine à l'abri de l'exposition directe et prolongée des rayons du soleil et du gel (pour des températures de + 5°C à + 35°C).

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ POUR LA PRÉPARATION ET LA MISE EN ŒUVRE

Pour les précautions d'emploi, consulter la dernière version de la Fiche de Données de Sécurité (FDS) disponible sur le site web www.mapei.com

PRODUIT RÉSERVÉ À UN USAGE PROFESSIONNEL.

DONNÉES TECHNIQUES (valeurs types)	
DONNÉES D'IDENTIFICATION DU PRODUIT	
Consistance :	liquide
Couleur :	ambré
Masse volumique selon ISO 758 (g/cm ³) à + 20°C :	0,87 ± 0,02
Viscosité cinématique à + 20°C :	> 14 mm ² /s (cSt centistokes)
Point éclair :	> 100°C
DONNÉES D'APPLICATION	
Préparation :	prêt à l'emploi
Pression de pulvérisation :	> 4 bar
Pulvérisation en jet plat :	buses de type TPU 6501, 8001 ou 11001
Pulvérisation en jet conique :	buses de type TX3 ou TX6

CLASSIFICATION SYNAD DES AGENTS DE DÉMOULAGE		
Version 2019		
SÉCURITÉ FEU		☹☹
UTILISATEURS / ENVIRONNEMENT	HYGIÈNE	☺☺☺☺
	COV	☺
	BIODÉGRADABILITÉ	☺
☹ Critère favorable ☺ Critère défavorable		

AVERTISSEMENT

Les informations et prescriptions de ce document résultent de notre expérience. Les données techniques correspondent à des valeurs d'essais en laboratoire. Les conditions de mise en œuvre sur chantier pouvant varier, il est conseillé à l'utilisateur de vérifier si le produit est bien adapté à l'emploi prévu dans le cadre des normes en vigueur. L'utilisateur sera par conséquent toujours lui-même responsable de l'utilisation du produit. Les indications données dans cette fiche technique ont une portée internationale. En conséquence, il y a lieu de vérifier avant chaque application que les travaux prévus rentrent dans le cadre des règles et des normes en vigueur, dans le pays concerné.

Se référer à la dernière mise à jour de la fiche technique disponible sur le site web www.mapei.com

MENTION LÉGALE

Le contenu de la présente Fiche de données Techniques (FT) peut être reproduit dans un autre document, mais le document qui en résulte ne peut en aucun cas remplacer ou compléter la FT en vigueur au moment de l'application ou de la mise en œuvre du produit MAPEI. La FT la plus récente peut être téléchargée à partir de notre site web www.mapei.com.

MAPEI DÉGAGE TOUTE RESPONSABILITÉ EN CAS DE MODIFICATION DU TEXTE OU DES CONDITIONS D'UTILISATION CONTENUES DANS CETTE FT OU SES DÉRIVÉS.

7870-08-2022 F(FR)

La reproduction intégrale ou partielle des textes, des photos et des illustrations de ce document, faite sans l'autorisation de Mapei, est illicite et constitue une contrefaçon.

