



SFORM DS 60

ECO-Décoffrant universel en emulsion

Fiche Technique Octobre 2015

PRÉSENTATION

SFORM DS 60 est un démoulant liquide formé d'un mélange des cires et acides gras naturelles en émulsion aqueuse inodore. Il est particulièrement indiqué pour le démoulage du béton mais aussi pour l'estampage des particuliers avec une forme compliquée.

CARACTERISTIQUES

Grâce à sa composition particulière, **SFORM DS 60** permet le traitement de tous les types de coffrage et permet la reproduction fidèle de tous les particuliers.

Il protège les coffrages métalliques contre l'oxydation.

Ne forme pas la poussière sur la surface du coffrage.

Il permet une très facile décoffrage avec des surfaces parfaitement lisses

Il facilite l'impression du béton frais pour dallages ornementaux et la séparation des coffrages. Il facilite la reproduction des pierres naturelles dans l'impression des enduits et des mortiers.

Il permet la réduction des temps et des coûts du 30 % par rapport aux produits traditionnels.

Il ne produit pas pollution et il a une biodégradation de 80 %.

EMPLOI

SFORM DS 60 est prêt à l'usage et on conseille l'usage tel quel. Dans les cas où il est indispensable réduire la viscosité il peut être dilué au maximum avec le 10 % d'eau. Il vient appliqué avec un pinceau, un rouleau, ou au pistolet sur des surfaces sèches, préventivement nettoyées de traitements précédents, de taches de tout type.

Pour avoir un décoffrage facile et parfait il est indispensable appliquer très peu de produit en obtenant un voile fin et homogène

Sur les surfaces lisses il vient appliqué avec une unique couche alors que, sur les surfaces poreuses, il est possible d'appliquer plusieurs couches de **SFORM DS 60** (p. ex. bois brut, modèle en plâtre ou en brik, etc.)

Pour applications sur grandes surfaces ou moules très détaillés il faut attendre que l'eau soit parfaitement évaporée. À l'état sec il permet des parfaits décoffrages jusqu'à températures de 100°C. **On conseille de n'exposer pas pour long temps à la pluie les coffrages traités avec le SFORM DS 60 pour éviter l'enlèvement du produit.**

N.B. Si pour n'importe quelle raison sur le produit on trouve une légère séparation d'eau il faut le mélanger brièvement avant l'usage.

**DONNÉES
TECHNIQUES**

	Données	Méthode
État:	Liquide	Visuel
Couleur:	Blanche-lait	Visuel
Densité:	0,970 ± 0,020 kg/dm ³	IST. 10.06
Potentiel hydrogène (pH):	8,50 ± 0,50	IST.10.05
Diluants:	Eau	
Dilution:	Max. 10 % avec de l'eau	
Inflammabilité :	Non inflammable	
Stockage :	Le produit doit être stocké à température comprise entre 5° et +50°C.	

RENDEMENT

Le rendement est en fonction de la porosité du support ; toutefois on n'a jamais une consommation supérieure à 0.050 litre de produit par m² de surface.

**STOCKAGE
ET VALIDITÉ**

Le produit, conservé dans les récipients originaux, bien fermés et stockés dans un lieu couvert à des températures comprises entre 5°C et +50° C a une validité de 6 mois de la date du document de transport. **Le produit gelé n'est plus utilisable.**

RECOMMANDATION

SFORM DS 60 ne contient pas des solvants et il n'est pas inflammable.

En cas de contact avec les yeux, les laver immédiatement et abondamment avec de l'eau pour au moins 15 minutes. Si l'irritation ne cesse pas, recourir aux soins d'un médecin.

En cas de contact avec la peau, laver tout de suite et abondamment avec de l'eau et du savon.

En cas d'ingestion ou d'inhalation recourir aux soins d'un médecin.

Ne pas disperser le produit et le récipient dans l'environnement.

Pour plus d'informations consulter la fiche de sécurité.

EMBALLAGE

Bidons en plastique de 25 l.

Citerne en plastiques de 1000 l.

Ce qui est indiqué dans cette fiche technique représente le mieux de nos connaissances et de nos expériences. De toute façon on conseille d'effectuer des essais techniques préventifs. En tout cas, PENTACHEM Srl n'assume aucune responsabilité pour des dégâts ou défauts causés par l'emploi de ses produits car les conditions d'emploi ne sont pas sous son contrôle. PENTACHEM Srl informe aussi que son service technique est à la disposition de la clientèle pour tout renseignement inhérent à l'emploi correct de ses produits.