

PENTAMIX PA

Adjuvant modificateur de la thixotropie pour prémélangés à base de ciment et à base de plâtre

Fiche Technique Janvier 2016

PRÉSENTATION Pentamix PA est un adjuvant en poudre capable de modifier la thixotropie des prémélangés à base de ciment ou à base de plâtre en particulier et des colles.

CARACTERISTIQUES Pentamix PA modifie le comportement rhéologique de tout le mélange et facilite la finition de tous les mélanges qui le contiennent.
A égalité d'eau, il produit une viscosité élevée immédiatement après l'opération de mélange en intégrant l'action des éthers de cellulose sans modifier le retient d'eau. Cela permet d'avoir une thixotropie excellente et une excellente ouvrabilité de surface
Le dosage plus grand de Pentamix PA dans les colles, outre à améliorer la tenue au glissement, corrige et améliore soit le temps de formation du film soit le temps d'ouvrabilité

EMPLOI Pentamix PA est employé comme correctif pour la préparation des enduits, des ragréages et des colles à base de ciment, chaux hydratée ou hydraulique et de mélanges à base de plâtre.
Le produit est de norme ajouté aux autres composants pendant les opérations de mélange jusqu'à l'homogénéisation totale.
Pour éviter la perte d'adjuvant pendant le mélange on conseille de limiter l'aspiration de la poudre, en particulier s'il est ajouté à l'état pur comme le dernier composant.

DONNÉES TECHNIQUES

	Données	Méthode
État:	Poudre	Visuel
Couleur:	Blanc – ivoire	Visuel
Densité:	0,650 ± 0,100 kg/dm ³	IST. 10.07
Granulométrie:	Min. 96 % < 0.180 mm.	IST. 10.09
Humidité :	Max. 5%	IST. 10.04
Solubilité dans l'eau:	Partiellement soluble	IST. 10.21

- DOSAGE** Le dosage normal du **Pentamix PA** est de 0.04 – 0.1 % sur le total du mélange sec, selon l'effet désiré.
- STOCKAGE ET VALIDITÉ** Si **Pentamix PA** est stocké dans un lieu sec et dans les sacs originaux parfaitement fermés, il a une validité de 12 mois de la date du document de transport.
L'humidité éventuellement absorbée par le produit ne compromet pas son efficacité, mais cela rend son dosage difficile et imprécis et peut ne pas permettre une distribution homogène dans le mélange fini.
On conseille donc de fermer soigneusement les sacs après chaque prélèvement
- RECOMMANDATIONS** **Pentamix PA** est inoffensif au contact.
On l'enlève aisément avec de l'eau et du savon de toute surface.
Son inhalation peut causer une légère irritation des premières voies respiratoires; on conseille donc l'emploi d'un masque antipoudre.
En cas de perte accidentelle il faut le ramasser à l'état sec et l'écouler dans une décharge autorisée.
S'il est possible, nettoyer les surfaces à sec en évitant l'emploi d'eau qui rendrait les surfaces glissantes et dangereuses.
Pour plus d'informations consulter la fiche de sécurité.
- EMBALLAGE** Sacs en papier de 25 kg.

Les données techniques indiquées dans cette fiche ont été enregistrées au moyen d'essais et des règles standardisées ou leurs modifications, selon les systèmes Pentachem. Les modalités appliquées peuvent être demandées à notre service technique.

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 préventives pour des emplois différents de ceux étant indiqués. En tout cas, PENTACHEM Srl n'assume aucune responsabilité pour des dégâts ou défauts causés par l'emploi de ses produits, les conditions d'emploi n'étant 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.

Pentachem Srl–Via Galvani,3–Zona Ind. Casarola–47832-S.Clemente (RN) Italy Tel.-39.2541.988026–Fax +39.0541.989557–info@pentachem.it–pentachem@pentachem.it



COMPANY WITH
QUALITY SYSTEM
CERTIFIED BY DNV GL
= ISO 9001 =