

PENTAPROOF 30 P

Adjuvant imperméabilisant à base de silicone pour mortiers

Fiche technique Juillet 2021

PRÉSENTATION

Le **Pentaproof 30 P** est un adjuvant imperméabilisant pour mortiers prémélangés, systèmes sujets à eau à pression et en contre-poussée, mortiers et enduits pour intérieur et extérieur. Il est particulièrement indiqué pour les joint-fillers pour céramiques, où il ne modifie pas les couleurs et il les protège dans le temps.

CARACTÉRISTIQUES

Grace à sa formulation particulière, le **Pentaproof 30 P** donne aux mortiers une protection efficace contre l'eau à pression et en contre-poussée.

Le **Pentaproof 30 P** est un imperméabilisant à base de silicone sur base minéral, ne modifie pas les couleurs, les temps de prise et de durcissement et les résistances finales des mélanges à base de ciment.

S'on l'utilise avec des adjuvants qui permettent la réduction de l'eau il améliore ultérieurement les caractéristiques finales dans les bétons sujets à pression.

DONNÉES TECHNIQUES

	Données	Méthode
État :	Poudre	Visuel
Couleur :	Blanc-ivoire	Visuel
Masse volumétrique apparente :	0,300 ± 0,100 kg/dm ³	IST. 10.07
Granulométrie :	Min. 94% < 0,180 mm	IST. 10.09
Humidité :	Max. 8%	IST. 10.04
Solubilité dans l'eau :	Insoluble	IST. 10.21

DOSAGE

Le dosage suggéré du **Pentaproof 30 P** est 0,5% sur le poids total du mortier pour protéger contre la remontée capillaire et 0,5% sur le poids du ciment pour protéger contre l'eau à pression. On peut utiliser des dosages différents en fonction des résultats désirés après des essais préliminaires.

STOCKAGE ET VALIDITÉ

S'il est stocké dans un lieu sec et frais et dans ses sacs originels parfaitement fermés, le **Pentaproof 30 P** a une validité de 12 mois de la date du document de transport. On suggère de fermer soigneusement les sacs après chaque utilisation.

RECOMMANDATION

Avant de son utilisation, prière de lire la fiche d'information du produit.

EMBALLAGE

Sacs en papier de 25 kg

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.