

ACIER PUR

DESCRIPTION ET UTILISATION

Acier Pur Isoplam® est une grenaille cassée d'acier moulé résultant de la fusion de ferraille sélectionnée. Il est utilisé comme additif dans le poudrage Pavilux Acier Isoplam, pour augmenter la résistance à l'usure et la durée de vie des sols industriels en béton.

Il peut également être utilisé avec des installations à turbine, avec des sableuses à jet libre et avec des cabines pour le sablage à air comprimé sous pression et dans les opérations de grenaillage.

DONNÉES TECHNIQUES

Aspect	Grain gris
Dimension	1,0-1,7 mm
Forme	Angulaire à arêtes vives
Dureté	450÷535 HV échelle Vickers 45÷52 HRC échelle Rockwell
Densité apparente	4,3 Kg/dm ³
Poids spécifique absolu	>7,4 Kg/dm ³
Microstructure	Martensite trempée fine et homogène
Analyse chimique	C 0,80÷1,2 Mn 0,35÷1,2% Si ≥0,40% S ≤0,05% P ≤0,05%

EMBALLAGE ET SÉCURITÉ

Acier pur Isoplam® est disponible en sacs de 25 kg.

Consulter la fiche de données de sécurité avant utilisation.

Acier Isoplam® est destiné à un usage professionnel uniquement.

Important

Toutes les informations contenues dans cette fiche sont basées sur les meilleures pratiques et expériences de laboratoire. Il est de la responsabilité du client de vérifier que le produit est adapté à l'utilisation prévue. Le fabricant décline toute responsabilité pour les résultats d'applications incorrectes. Il est recommandé de toujours effectuer des essais sur de petites surfaces avant utilisation. Les données peuvent être modifiées à tout moment. La présente fiche remplace et annule les précédentes.

Le produit est destiné à un usage professionnel uniquement. Toute personne utilisant ce produit sans autorisation le fait à ses propres risques. Isoplam Srl organise périodiquement des cours pour ses clients qui en font la demande.