

ROULEAU NYLON

Barrière contre la vapeur en polyéthylène

DESCRIPTION

Les feuilles de rouleaux en Nylon Isoplam®, surmontées d'au moins 15 cm et scellées avec du ruban adhésif, sont utilisées comme barrière contre la vapeur dans les revêtements de sol industriels et décoratifs et où il est prévu une application ultérieure de revêtement imperméable continue en résine. Ils empêchent la remontée de l'humidité et les phénomènes de pop-out. Le Nylon Isoplam® est aussi utilisé à l'extérieur pour protéger le ballast du ruissellement de l'eau de pluie ou du lavage du sol, en évitant affaissements.

DONNÉES TECHNIQUES ET DE PERFORMANCE

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES	MÉTHODE	UNITÉ	RESULTAT
Epaisseur	EN 1849-2	mm±10%	0,22
Masse	EN 1849-2	g/m²±10%	192
Imperméabilité à l'eau	EN 1928	-	Conforme
Résistance à l'impact (méthode A)	EN 12691	mm	350
Durabilité aux agents artificiels d'imperméabilité à la vapeur d'eau	EN 13984	-	Conforme
Résistance aux alcalis	EN 13984	-	Conforme
Résistance à la déchirure	EN 12310-1	N	Longitudinal:≥80 Latérale:≥70
Résistance de la soudure	EN 12317-2	N/50mm	≥130
transmission de la vapeur Sd	EN 1931	m	≥100
Caractéristiques de traction: allongement maximal pour force de traction	EN 12311-2	N/mm² %	Longitudinal:≥18 Latérale:≥16 Longitudinal:≥300 Latérale:≥300
Réaction au feu	EN 13501-1	-	Classe F



EMBALLAGE

Les bobines de Nylon Isoplam® sont en polyéthylène gris avec une ouverture de 6 mètres et une épaisseur de 200 my.
Chaque bobine développe 254 mètres carrés et pèse environ 50 kg.

IMPORTANT:

Toutes les informations contenues dans cette fiche sont basées sur les meilleures expériences pratiques et de laboratoire. Il est de la responsabilité du client de vérifier que le produit est adapté à l'usage prévu. Le fabricant décline toute responsabilité pour les résultats d'applications incorrectes. Il est conseillé de toujours effectuer des tests sur de petites surfaces avant l'application. Cette feuille remplace et annule les précédentes. Les données peuvent être modifiées à tout moment. Nous vous rappelons que les produits Isoplam sont destinés à un usage professionnel et que Isoplam assure la formation périodique de ses clients qui le demandent. Quiconque utilise ces produits sans être habilité le fait à ses risques et périls.

ISOPLAM S.R.L.

2

Via E. Mattei, 4 – Z. I. Maser (TV) – Italia Tel. (+39) 0423 925023 www.isoplam.it

IDENTIFICATION ISO 9001:2015

Rev. 27/07/2016