

REVESTIDAN®

Finish

ÉTANCHÉITÉ
BITUMINEUSE

RÉSINE POUR LA RÉALISATION DES RELEVÉS D'ÉTANCHÉITÉ



6KG

OUTILS



Rendement

1.4 - 2.1 kg/m²

TEMPS DE SÉCHAGE



REVESTIDAN FINISH est une résine élastomère d'étanchéité liquide à base de polyuréthane monocomposant, solvantée armée de fibres de polyester.

REVESTIDAN FINISH s'applique à froid pour la réalisation des relevés d'étanchéité de toitures étanchées avec feuilles bitumineuses SBS ou APP, membranes synthétiques PVC ou EPDM. Sa consistance est pâteuse, de couleur noir, gris ou blanc et il s'applique à froid en deux couches minimum.

AVANTAGES

- Résiste à l'eau, aux salissures et aux poussières.
- Peut s'appliquer sur différents supports: mortiers et bétons, métallique (ferreux et non ferreux), membranes d'étanchéité bitumineuses de finitions autoprotégées, grésées ou filmées, membranes PVC, EPDM et plastiques.
- Traitement des fissures jusqu'à 2 mm sans armature, grande durabilité dans le temps.
- Epaisseur uniforme de la pellicule sans joints (1.2mm minimum).
- Résiste au froid et aux cycles gel/dégel, ne flue pas à la chaleur.
- Présente un bon comportement au contact des solutions acides et alcalines, des détergents, de l'eau de mer et de la pollution atmosphérique.
- Parfaite adhérence au support sans primaire.
- Entretien facile et rapide.

APPLICATION

REVESTIDAN FINISH est recommandé pour:

- La réalisation de relevés d'étanchéité sur membranes d'étanchéité bitumineuse (SBS, ou APP) ou membranes synthétiques (PVC, EPDM).
- Sur divers supports: béton, costières métalliques, bois et panneaux à base de bois, zinc, lanternaux, cheminées, sorties de toiture terrasses, évacuations pluviales, chéneaux, etc.
- Traitement des raccords de zinguerie, couverture, gouttières, chéneaux, solins, bandes de rives, etc.
- Le traitement de tout point singulier difficile d'accès.



REVESTIDAN[®] Finish

RÉSINE POUR LA RÉALISATION DES RELEVÉS D'ÉTANCHÉITÉ

MODE D'APPLICATION

- L'application d'un primaire peut-être nécessaire sur les supports très poreux ou absorbants à base de ciment, supports inorganiques (Plâtres / Chaux / Marbre / Pierres naturelles calcaires / Chapes Anhydrides) ou à base de calcium (Silices / Verres / Fibres / Pierres naturelles ou reconstituées).
- Avant utilisation, laisser 5 à 10 minutes les bidons de REVESTIDAN FINISH retournés. Puis mélanger lentement manuellement, en aucun cas avec un mélangeur électrique.
- Appliquer REVESTIDAN FINISH à l'aide d'une brosse plate de 40 à 150 mm de large en deux couches minimum:
 - Appliquer la première couche avec une épaisseur comprise entre 0,6 et 0,8 mm (consommation approximative de 700g/m²).
 - Une fois sèche, appliquer la deuxième couche directement sur la première avec la même épaisseur de 0,6 à 0,8 mm et la même consommation de 700g/m².
- NOTE: Afin d'améliorer la résistance du relevé, il est possible de poser ou bien une bande de renfort bitumineuse de type BE-35 avant l'application de REVESTIDAN FINISH, ou bien de réaliser un chanfrein avec un mastic polyuréthane, ou bien d'appliquer une bande de renfort en polyester 60 g entre les deux couches.
- Dans le cas d'une application avec entoilage par la méthode "frais sur frais", il y a lieu de rajouter environ 500g/m² pour le marouflage de l'armature.

PRECAUTIONS

- La surface du support devra être résistante et exempte de toutes poussières ou particules empêchant l'adhérence.
- Dans le cas de surfaces métalliques et/ou plastiques, il est recommandé de dégraisser et de nettoyer avec du MEK (Methyl Ethil Ketone).
- Dans le cas d'une membrane d'étanchéité plastifiée, le film thermo soudable sera éliminé au chalumeau en pied du relevé sur 15cm au moins. Dans le cas d'une membrane autoprotégée par granulats minéraux ou paillettes d'ardoises, brosser légèrement afin de retirer les paillettes non adhérentes. Dans le cas d'une membrane d'étanchéité autoprotégée par une feuille métallique, chauffer légèrement au chalumeau et retirer cette dernière (délardage).
- REVESTIDAN FINISH n'adhère pas sur membranes en polyoléfine (TPO, ECB, etc).
- Ne pas appliquer par temps de pluie ni trop tôt le matin afin d'éviter la rosée.

STOCKAGE ET CONSERVATION

- REVESTIDAN FINISH contient des isocyanurates. Pendant l'application, utiliser des gants, un masque et des lunettes de protection.
- Suivre les instructions indiquées sur les étiquettes et sur la fiche de sécurité.
- Conditions de stockage : 12 mois à l'abri des intempéries et entre 5 et 30°C, bidons non entamés et retournés. 10 à 14 jours pour les bidons entamés et obligatoirement retournés.

DONNÉES TECHNIQUES

	VALEUR	UNITE	NORME
Densité relative	1.35 g/cm ³	ASTM D	1475
Couleur	Noir - gris ou blanc	-	-
Hygrométrie du support	< 5	%	-
Sec à la Circulation (20 °C, 50% HR)	~ 12	h	-
Température d'application	5 à 35	°C	-
Consommation (2 à 3 couches) sans entoilage	1.4 - 2.1	Kg/m ²	-
Épaisseur finale	1,2 à 1,6	mm	-
Temps de séchage entre couches	3 à 6	°C	-

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES PRODUIT FINI

	VALEUR	UNITE	NORME
Résistance à la traction	> 4	N/mm ²	ASTM D 412
Allongement en fissuration	600	%	ASTM D 412
Perméabilité à la vapeur d'Eau	> 20	g/m ² /día	ISO 9932:91
Resistance à la pression d'eau (1 m d'eau / 24h)	Pas de fuite	-	EN 1928
Adhérence sur béton	1,9	N/mm ²	NF EN ISO 4624
Adhérence sur bitume SBS	0,6	N/mm ²	NF EN ISO 4624
Adhérence sur bitume APP	0,2	N/mm ²	NF EN ISO 4624
Réaction au feu	E	-	EN 13501-1
Résistance de diffusion à la vapeur (m)	~ 1830	-	-



Plus d'informations : www.danosa.com

DANOSA se réserve le droit de modifier, sans préavis, l'information de cette fiche.