

NOVADUR 950 D

FINITION VINYL-ESTER SUR RESIFLEX TRT

NOVADUR 950 D est une résine vinyl-ester pour la finition des Systèmes de Revêtement de Protection des Bétons à base de résine époxydique **RESIFLEX TRT**. Le durcissement du **NOVADUR 950 D** s'obtient par l'emploi du catalyseur **NOVADUR 950 D CATALYSEUR**.

NOVADUR 950 D doit impérativement être appliquée sur une couche d'interface et de liaison constituée du primaire polyuréthane **NOVAPRIM 950** ou d'une couche de **RESIFLEX TRT** sablée à refus. De par sa composition, le **NOVADUR 950 D** ne peut en aucun cas être recouvert. Pour une application sur d'autres produits de la gamme RESIPOLY CHRYSOR, nous consulter.

NOVADUR 950 D présente une très grande résistance chimique et thermique vis-à-vis des acides, bases, solvant, hydrocarbures et réactifs (Consulter RESIPOLY CHRYSOR).

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Composition

NOVADUR 950 D est constituée d'un système vinyl-ester pigmenté, pré accéléré et contenant du styrène paraffiné. **NOVADUR 950 D CATALYSEUR** est à base de peroxyde organique.

Caractéristiques générales

Classification [NF T 36.005] [1]		AFNOR	I – 6d
Extrait sec théorique en volume		%	100
Point éclair		°C	31
Densité à 23 °C		-	1,30 ± 0,05
Aspect		-	Satiné
Couleur		-	Gris
Dosage CATALYSEUR en poids :		%	1 à 2 %
Durée pratique d'utilisation	à 10°C	min	40
(Avec catalyseur dosé à 1,5%)	à 15°C	min	25
	à 25°C	min	10
Délai de recouvrement sur NOVAPRIM 950	à 10°C	mini/maxi	14 h – 6 j
	à 15°C	mini/maxi	10 h – 4 j
	à 25°C	mini/maxi	8 h – 2 j
Hors poussière	à 10°C	h	4
	à 15°C	min	60
	à 25°C	min	25
Sec Dur	à 10°C	j	14
	à 15°C	j	7
	à 25°C	j	3
Délai de mise en service avant contact chimique	à 10°C	j	10
	à 15°C	j	7
	à 25°C	j	5

APPLICATION

Etat et préparation du support

Les surfaces en **NOVAPRIM 950** ou en **RESIFLEX TRT** sablé à refus devront être parfaitement sèches, propres et suffisamment durcies pour être recouvrables (Cf. Fiches Techniques).

Conditions d'application

Les températures du support et de l'air ambiant lors de l'application et de la réticulation du **NOVADUR 950 D** seront comprises entre 10°C et 25 °C, l'humidité relative de l'air n'excédant pas 80%.

La température du support sera toujours supérieure à 3°C à celle du point de rosée. Ces valeurs devront être respectées pendant la mise en œuvre et la durée de réticulation.

Méthode de préparation

Ajouter au **NOVADUR 950 D** 1 à 2 % de **NOVADUR 950 D CATALYSEUR**, et agiter mécaniquement à faible vitesse (300 tours/minute) en insistant particulièrement sur la partie inférieure et les bords du récipient jusqu'à obtention d'un aspect homogène.

L'application devra avoir lieu en atmosphère ventilée, à l'écart de toute source de feu ou d'étincelle.

Application

L'application s'effectue au rouleau impérativement en 1 couche. Application au pistolet : nous consulter.

Consommations

Elle sera de 800 g/m² en 1 seule couche avec un minimum de 350 g/m².

Précautions d'emploi

- Eviter tout contact avec la peau.
- Le produit contient des solvants, le port du masque est obligatoire
- Prendre les précautions habituelles d'utilisation des résines synthétiques : combinaison, gants et lunettes.
- En cas de contact accidentel, laver les parties atteintes à l'eau et au savon.
- En cas de projection dans les yeux, rincer immédiatement et abondamment à l'eau et consulter un médecin.
- Se référer aux conditions générales d'emploi des produits à deux composants et aux fiches de sécurité.

Conditionnement – Stockage

NOVADUR 950 D et **NOVADUR 950 D CATALYSEUR** sont livrés en kits pré-dosés, prêts à l'emploi (consulter notre tarif).

Le stockage doit se faire dans un local tempéré (10°C – 30°C), à l'abri de l'humidité et du gel et de toute source de chaleur ou flamme. Dans ces conditions, **NOVADUR 950 D** et **NOVADUR 950 D CATALYSEUR** pourront être conservés 6 mois dans leur emballage d'origine, non ouvert.

REFERENCES BIBLIOGRAPHIQUES

[1] N F T 36 005 : Peinture et vernis : Caractérisation des produits de peintures

Les renseignements, caractéristiques techniques et conseils d'utilisation ne sont fournis qu'à titre indicatif, et ne sauraient en aucun cas avoir valeur d'engagements contractuels. L'application et l'utilisation de nos produits échappent à notre contrôle et relèvent exclusivement de la responsabilité de l'applicateur. Ils sont
Entretien : Les meilleurs résultats seront obtenus en utilisant les produits de nettoyage et/ ou le matériel adéquat dont la compatibilité avec le revêtement aura été vérifiée.