

NOVASSOL NAD

PEINTURE POLYURETHANNE ALIPHATIQUE MICRORUGUEUSE SOLVANTEE

NOVASSOL NAD est une peinture polyuréthane de finition solvantée à deux composants, très dure, destinée à la finition des chapes époxydiques et polyuréthanes, afin de leur conférer une meilleure résistance à la rayure, une haute tenue chimique et une stabilité de la teinte.

NOVASSOL NAD est une peinture finement rugueuse, qui permet d'obtenir un fini réduisant la glissance à la marche, tout en restant esthétique, et facile à entretenir.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Composition

NOVASSOL NAD est constituée d'un système polyuréthane, de solvants volatils, de pigments, de charges minérales et d'additifs spéciaux, en particulier pour donner la microrugosité.

Caractéristiques générales

Classification [NF T 36.005] [1]	AFNOR	I – 6a
Extrait sec théorique en volume	%	54 ± 3
Point éclair	°C	< 21
Densité à 23 °C		1,35 ± 0,05
Dosage en poids :		
- Partie A	%	72
- Partie B	%	28
Durée pratique d'utilisation à 23°C (500 g)	h	> 2
Glissance humide au pendule SRT * [2]	s	> 0,28
Glissance au plan incliné huileux* [3][4]		PC 10

** Appliquée non diluée, aux consommations de la fiche technique, sur une chape autolissante*

Aspect			Brillant texturé
Couleur			Selon nuancier (teintes spéciales nous consulter)
Fenêtres de recouvrement * à 50% HR du produit sur lui-même	5 °C	j	3 - 7
	15 °C	h	24 - 96
	25 °C	h	8 - 72

Temps minimal de remise en service :

Pour trafic normal :	- à 5 °C	j	10
	- à 15 °C	j	3
	- à 25 °C	j	2
Pour contact chimique	- à 15 °C	j	6

* Au-delà du délai prescrit, un ponçage suivi d'un chiffonnage solvant sont nécessaires

Performances

NOVASSOL NAD est une peinture dure, imperméable, facilement lavable. Elle présente une bonne inertie chimique vis-à-vis des acides et bases dilués courants, des huiles, des graisses, de l'essence et des solvants en contact accidentel.

NOVASSOL NAD ne jaunit pas en présence des rayonnements ultraviolets.

DOMAINE D'UTILISATION

Lavable, esthétique, avec une haute tenue aux agents chimiques, **NOVASSOL NAD** permet, appliquée sur une chape rigide époxydique ou polyuréthane *RESIPOLY CHRYSOR* de traiter les sols les plus variés tels que ceux des bâtiments publics ou des industries où une réduction de la glissance à la marche est requise.

Il appartient à l'utilisateur, en fonction de l'activité de son local, de vérifier que les valeurs de réduction de glissance annoncées plus haut conviennent (nous consulter). Il lui appartient également d'entretenir le sol de sorte à ce que le niveau de réduction de glissance soit remis à niveau régulièrement dans les zones d'usure. Pour les bâtiments publics, on se référera à la norme XP P 05-011 [5].

APPLICATION

Etat et préparation du support

Que se soit sur un primaire ou sur une chape époxydique ou polyuréthane, **NOVASSOL NAD** devra être appliquée sur un support propre et sec, dans les fenêtres de recouvrement figurant dans leurs fiches techniques respectives.

Conditions d'application

La température du support et de l'air ambiant lors de l'application et de la réticulation du **NOVASSOL NAD** doit être supérieure à 5°C et inférieure à 25 °C. L'humidité relative de l'air n'excédera pas 75 %.

Méthode de préparation

Verser la totalité du contenu du pot B dans le récipient contenant la partie A, agiter mécaniquement en insistant particulièrement sur la partie inférieure et les bords du récipient.

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

Consommations sur support lisse

Elle sera comprise entre 100 et 150 g/m² par couche. Aucun surdosage n'est possible (risque de diminution de la réduction de glissance, de rétention de solvant, de cloquage et de manque de cohésion du film).

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

NOVASSOL NAD est livré en unités pré-dosées, prêtes à l'emploi (consulter notre tarif).

Le stockage doit se faire dans un local tempéré, à l'abri de l'humidité et du gel. Dans ces conditions, **NOVASSOL NAD** pourra être conservé 1 an dans son emballage d'origine.

REFERENCES BIBLIOGRAPHIQUES

- [1] **NORME AFNOR T 36 005** : **Classification des peintures, vernis et produits connexes.**
- [2] **NORME NF EN 13036-4** : **Méthode de mesurage de l'adhérence d'une surface : Essai au pendule.**
- [3] **NORME XP P 05-010** : **Revêtements de sol – Détermination de la résistance à la glissance au moyen du plan, incliné.**
- [4] **PV DU CSTB** : **RE-08G-26012804/2 du 14 octobre 2008**
- [5] **NORME XP P 05-011** : **Revêtements de sol – Classement des locaux en fonction de leur résistance à la glissance.**

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 exclusivement destinés à être utilisés dans le cadre d'un usage professionnel.

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.