

401 LANKOCOAT ÉPOXY DW BLEU



LES + PRODUIT

- ▶ Applicable au pistolet airless
- ▶ Répond aux exigences de la norme EN 10339
- ▶ Attestation de conformité sanitaire

DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE

- ▶ Attestation Conformité Sanitaire CARSO
- ▶ Tenue à la fissuration PV CEBTP

CONDITIONNEMENT

- ▶ Kit de 17 kg :
 - Durcisseur en bidon de 5 litres contenant 5,1 kg
 - Résine en bidon de 25 litres contenant 11,9 kg

CONSERVATION

- ▶ **12 mois** en conditionnements non ouverts stockés à l'abri entre + 5°C et + 35°

GARANTIE

- ▶ R.P. fabricant.
- ▶ PV GINGER CEBTP tenue à la contre pression N° BEB.6.3007-1 du 16 février 2015

ASSISTANCE TECHNIQUE : La Société ParexGroup S.A. assure l'information et l'aide aux entreprises qui en font la demande pour le démarrage d'un chantier afin de préciser les dispositions spécifiques de mise en œuvre du produit (ou procédé). Cette assistance ne peut être assimilée ni à la conception de l'ouvrage, ni à la réception des supports, ni à un contrôle des règles de mise en œuvre.

DOCUMENTATION TECHNIQUE - Novembre 2017

La présente Fiche Technique a pour but d'informer sur les propriétés du produit. Les renseignements qui y figurent sont basés sur nos connaissances actuelles. Il appartient à l'utilisateur de s'informer sur l'adaptation du produit à l'usage désiré et de vérifier si cette fiche n'a pas été remplacée par une édition plus récente - Mise à jour consultable sur www.parexlanko.com.

PAREXGROUP S.A. 19 place de la Résistance - CS 50053 92445 Issy-les-Moulineaux Cedex - Tél. (33) 01 41 17 20 00 Renseignements techniques : 0 826 08 68 78 (0,15 €/min + prix appel)

PAREXLANKO

DESCRIPTION

- **401 LANKOCOAT ÉPOXY DW BLEU** est un liant époxydique bicomposant sans solvant utilisé comme revêtement, pour la protection intérieure de réservoirs au contact de l'eau potable.

DOMAINES D'APPLICATION

- **401 LANKOCOAT ÉPOXY DW BLEU** est utilisé comme revêtement d'imperméabilisation en ouvrages de rétention d'eau potable de type B (selon FASCICULE 74 du CCTG).
 - **401 LANKOCOAT ÉPOXY DW BLEU** est utilisé comme revêtement d'étanchéité en ouvrages de rétention d'eau potable de type B et C (selon FASCICULE 74 du CCTG), dans le cadre du système armé à l'aide des armatures **402 LANKOCOAT ARMATURE DW 450** ou **403 LANKOCOAT ARMATURE DW 800**.
 - En association avec **400 LANKOCOAT ÉPOXY DW PRIMER**, **401 LANKOCOAT ÉPOXY DW BLEU** est destiné au traitement d'ouvrages en béton tels que :
 - Réservoirs aériens
 - Réservoirs semi-enterrés
 - Réservoirs enterrés
 - Bâches à eau
 - Bassins de rétention d'eau
 - Bassins de sprinklage
 - Ouvrages de transport d'eau
 - Canaux
 - Aqueducs
 - Ouvrages de type B ou C tels que définis dans le Fascicule 74 du CCTG.
- ### SUPPORTS ADMISSIBLES
- Béton
 - Acier
 - Enduit ciment (selon textes relatifs à ce type d'ouvrages).

CARACTÉRISTIQUES

- Résine bicomposant
- Couleur du film sec : bleu
- Aspect du film sec : brillant
- Densité : 1.2
- Extrait sec volumique calculé : 100 %
- DPU à 20°C (pour 17 kg) : 45 min

(a) Fonction des paramètres d'application, d'environnement et de la composition des systèmes.

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

- Application réservée aux entreprises formées et agréées par PAREXGROUP.
- Un rinçage à l'eau doit impérativement être effectué avant la mise en service de l'ouvrage traité (cas des réservoirs d'eau potable).
- Port indispensable des EPI.
- Consulter la Fiche de Données de Sécurité.

Rapport dosage	Volume	Poids
Résine époxy (partie R)	100 %	70 %
Durcisseur (partie D)	50 %	30 %

- **Épaisseur nominale du film sec** : **401 LANKOCOAT ÉPOXY DW BLEU** est conçu pour s'appliquer en une seule couche dans une plage d'épaisseur de film sec comprise entre 300 et 1000 µm, le choix final de l'épaisseur sera déterminé par la spécification d'utilisation et le mode d'application.

Rendement théorique :

- Exemple brosse/rouleau en 300 microns secs : 2,7 m²/kg soit 3,3 m²/l
- Exemple pistolet airless en 1000 microns secs : 0,8 m²/kg soit 1,0 m²/l

Temps de séchage (pour 800 µm secs) :

Températures	+10°C	+20°C	+40°C
Hors poussières	20 h	12 h	6 h
Sec dur	60 h	32 h	16 h
Complet ^(a)	20 jours	10 jours	5 jours

Temps de recouvrement (sur les épaisseurs nominales) :

- A 20°C : mini 24 h ; maxi 15 jours

MISE EN ŒUVRE

- Se référer aux Cahiers des Charges **LANKOCOAT DW**.

APPLICATION

- Se référer aux Cahiers des Charges **LANKOCOAT DW**.

CONSOMMATION

- Se référer aux Cahiers des Charges **LANKOCOAT DW**.