

## FICHE TECHNIQUE

**LINK3018**  
NEXT MILLENIUM OF SURFACE FINISHES

**KLEARTOP**



Finition protectrice bicomposante transparente

### DESCRIPTION DU PRODUIT

**KLEARTOP** est une formulation à base de résines polyacryliques spéciales en dispersion aqueuse. Étant un produit catalysé, il offre d'excellentes performances de dureté, de résistance chimique et de résistance à l'abrasion.

Produit certifié par CATAS pour contact alimentaire.

### UTILISATION

#### Destination :

Intérieur  
Extérieur (non directement exposé aux agents atmosphériques)

#### Spécifique pour :

Finition protectrice pour le système AKRYLINE et DEKORITE.  
Il peut également être utilisé comme élément de protection pour la gamme de décorations ADICOLOR

Sols et murs

**Important :** dans le cas d'application sur **VENEXIAN FAUX**, contactez notre assistance technique.

### PRÉPARATION DU SUPPORT

Une préparation correcte du support garantit les meilleurs résultats de rendement et de finition

Pour la France : Se conformes au DTU 59.1

**Important :** La surface sur laquelle appliquer **KLEARTOP** doit être parfaitement sèche et propre. Vérifiez avec un **HYGROMÈTRE** que l'humidité du support est inférieure à 3%.

Nous vous recommandons de préparer les supports traités avec **DEKORITE** ou **AKRYLINE** par ponçage mécanique avec une ponceuse orbitale mono-brosse ou une ponceuse normale (selon le projet) utilisant du papier abrasif grain 100-150 puis en aspirant toute la poussière.

#### Informations supplémentaires :

- Vérifier toujours que les supports sont sains, secs et propres.
- Éliminer toutes les traces de poussières et saletés éventuelles avant l'application.
- La nature du support peut changer l'apparence finale du produit.

## MISE EN ŒUVRE

### Matériels pour l'application :

- Pinceau\*
- Rouleau à poils courts\*
- Pistolet à peinture airless (buse 2/2,5 mm)








\* Dans le cas de pinceau ou de rouleau, nous recommandons d'utiliser des outils neufs ou parfaitement propres.

### APPLICATION :

**Important :** Assurez-vous que la surface à protéger avec KLEARTOP est parfaitement sèche, propre, exempte de traces de poussière et de tout autre élément pouvant pénétrer par les portes et fenêtres ouvertes, avant et tout au long de l'application et pendant le séchage.

- Le produit se compose de deux composants à mélanger soigneusement au moment de l'utilisation. Ajouter à **KLEARTOP** tout le contenu de **CATALFIN** et bien mélanger jusqu'à incorporation complète. Un mélange manuel seul peut ne pas être suffisant pour obtenir un mélange parfait des deux composants. Ne diluez pas le produit.
- Le rapport de catalyse est calculé en poids et non en volume. Dans le cas où l'utilisation de l'ensemble du package n'est pas nécessaire, utilisez l'aide d'une balance électronique.  
Catalyse : **KLEARTOP** 100 + **CATALFIN** 20.
- Appliquer la première couche de **KLEARTOP** avec un rouleau à poils courts, une brosse ou par projection airless et laisser sécher pendant 4 à 6 heures.
- Vérifiez que la surface est parfaitement sèche et parfaitement propre. Appliquer la deuxième couche de **KLEARTOP** de la même manière et laisser sécher encore 4 à 6 heures.
- Pour la version brillante **KLEARTOP 100**, il est possible d'appliquer une troisième couche pour augmenter la brillance de la surface.
- Important : si plus de 24 heures s'écoulent entre les couches, il est nécessaire de poncer avec du papier abrasif grain 320.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

|   |   |          |            |   |
|---|---|----------|------------|---|
|  | Rendement théorique par couche (m <sup>2</sup> /ℓ)<br>(avec produit catalysé, sur fond lisse) | -        | -          | 12 à 14<br>2 couches sont toujours recommandées<br>pour une bonne résistance                    |
|  | Rapport de catalyse   | -        | -          | Kleartop: 100<br>Catalfin: 20   |
|  | Dilution (%)  | -        | -          | Prêt à l'emploi   |
|  | <b>Séchage à 20°C et UR entre 45 et 65% :</b>   |          |            |   |
|   | Hors poussière  | -        | minutes    | 30 à 45   |
|   | Recouvrement  | -        | heures     | 4 à 6   |
|   | A pied, légère circulation  | -        | heures     | 24  |
|   | A pied, forte circulation   | -        | heures     | 48  |
|  | Séchage complet   | -        | jours      | 7   |
|  | Pot life  | -        | heures     | 3   |
|  | Masse Volumique (kg/ℓ, ±0,02)   | ISO 2811 | à 20°C     | 1,050   |
| •   | Viscosité Coupe Ford 4 (sec)  | -        | à 20°C     | 15 à 25   |
| „   | Gloss (60°)   | -        | -          | Kleartop 5 : 3 à 7<br>Kleartop 30 : 25 à 35<br>Kleartop 30 : 45 à 55<br>Kleartop 100 : 85 à 100 |
| ⊙   | Résidu sec en poids (%)   | -        | ▪ KLEARTOP | 40 ± 1  |

\* Les données du tableau se rapportent aux mesures effectuées en fin de production.

## NETTOYAGE DU MATÉRIEL

- Nettoyer le matériel avec de l'eau et du savon immédiatement après l'usage.

## AVERTISSEMENTS ET INFORMATIONS SUPPLEMENTAIRES

- Ne pas utiliser le produit à des températures (air et supports) en dessous de 5°C ou au-dessus de 28°C.
- Les temps de séchage indiqués peuvent varier en fonction de l'humidité et des températures ambiantes.
- Faites une estimation précise de la quantité de produit dont vous avez besoin afin d'éviter de rester à court de produit pendant le processus d'application. Ceci évitera le risque de différences de tons.
- Les consommations indiquées sont indicatives et aussi sensiblement variables selon les conditions du support et les méthodes d'application.
- Mélanger bien les produits avant l'utilisation.
- Il est recommandé d'effectuer toujours un échantillon test préalable sur le support spécifique avant de commencer le travail définitif.
- Pour nettoyer **KLEARTOP**, utilisez simplement un chiffon humide et un détergent neutre et non agressif.

## MANIPULATION ET STOCKAGE

- Les informations de sécurité pour l'utilisateur sont contenues dans la **fiche de données de sécurité**.
- Utilisez le produit conformément aux normes d'hygiène et de sécurité en vigueur.
- Ne dispersez pas les emballages dans l'environnement.
- Conserver le produit non dilué dans les emballages d'origine bien fermés, dans un endroit frais et sec à l'abri du gel et des sources de chaleur.
- Protéger toujours le produit du gel.

## COULEURS

- KLEARTOP 5 : Transparent Mat
- KLEARTOP 30 : Transparent Satiné
- KLEARTOP 50 : Transparent Demi brillant
- KLEARTOP 100 : Transparent Brillant