

# EVERFAST® LSCRYL



## Revêtement élastique (400%) d'étanchéité

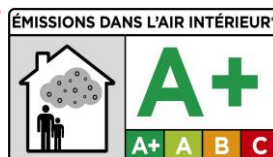
Revêtement, intérieur et extérieur, coloré de protection et d'étanchéité utilisable sur tout support de pente supérieur à 1% et sans rétention d'eau

### AVANTAGES PRODUIT

- Revêtement étanche et élastique 400 %
- Sans solvant
- Résiste aux UV et aux variations de températures
- Très forte adhérence sur tout types de support
- Utilisable pour la réparation des tuiles
- 11 couleurs + teintes à la demande

### DÉVELOPPEMENT DURABLE

- Fabriqué en France
- Sans solvant, Longue résistance dans le temps



\* émission de substances volatiles dans l'air intérieur présentant un risque de toxicité par inhalation sur une échelle de classe de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions)

### DEFINITION ET PRESENTATION DU PRODUIT

**EVERFAST LSCRYL** est un revêtement à haute teneur en copolymère acrylique élastique de mise en œuvre facile et qui donne après séchage un film coloré étanche et imperméable.

**EVERFAST LSCRYL** est prêt à l'emploi et s'applique à froid sur tous les supports spécifiés en épousant la forme, formant ainsi un film continu élastique sans faille.

**EVERFAST LSCRYL** avec un coefficient d'élasticité de 400 % est particulièrement efficace dans le traitement des micro-fissures et des surfaces en mouvement.

**EVERFAST LSCRYL** ne craquelle pas, résiste aux rayons UV, est imperméable à l'eau et ne perd pas ses propriétés d'étanchéité et d'élasticité même en cas de variations climatiques importantes.

**EVERFAST LSCRYL** ne contient pas de solvant et peut être utilisé dans des locaux fermés sans risque de formation de gaz toxique ou inflammable.

**EVERFAST LSCRYL** dispose d'une très forte capacité d'adhérence sur les supports secs ou légèrement humides comme : tuile, béton, béton cellulaire type Siporex, ciment, fibre ciment, bitume, asphalte, pvc, métaux (plomb, acier galvanisé et prélaqué, aluminium brut, etc.), polystyrène expansé et bois.

# EVERFAST® LSCRYL

## DOMAINES D'APPLICATION

### Etanchéité - Rénovation :

• Des toitures non circulables • Des dômes et voûtes en béton • Des couvertures en fibre-ciment, métalliques et tôles ondulées • Des cages d'escaliers • Intérieure sous carrelage et sous dallage (sanitaires, buanderies, cuisines, réfectoires)

### Réparation :

• De toitures • De terrasses non circulables • Des tuiles cassées

### Traitement :

• Des acrotères, des solins et des souches de cheminées • Des faîtages, des rives, des chenaux et des gouttières • Des fissures et des joints

### Imperméabilisation :

• Des façades.

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

|                                      |                                                                                                                                                                       |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Composition :                        | Copolymère acrylique en phase aqueuse                                                                                                                                 |
| Aspect :                             | Pâteux                                                                                                                                                                |
| Couleurs :                           | Blanc, Blanc cassé, jaune sahara, gris ciment, gris perle, vert clair, rouge tuile, paille, bleu pigeon, ton bois et base neutre à colorer pour les couleurs sombres. |
| Viscosité :                          | Environ 100 poises                                                                                                                                                    |
| Extrait sec :                        | $68 \pm 2\%$                                                                                                                                                          |
| Densité :                            | $1,4 \pm 0,2$                                                                                                                                                         |
| pH :                                 | $8 \pm 1$                                                                                                                                                             |
| Point éclair :                       | Non concerné (produit à base d'eau)                                                                                                                                   |
| Pouvoir couvrant :                   | Très important                                                                                                                                                        |
| Temps de séchage :                   | 2 heures (dans les conditions normales)                                                                                                                               |
| Températures limite d'application :  | + 5°C à + 55°C                                                                                                                                                        |
| Limite de température de service :   | - 30°C à + 90°C                                                                                                                                                       |
| Solubilité et nettoyage des outils : | Frais à l'eau chaude / Sec aux solvants organiques                                                                                                                    |
| Perméabilité à la vapeur d'eau :     | Nulle                                                                                                                                                                 |
| Miscibilité :                        | Eau, gravier, sable, etc.                                                                                                                                             |
| Fluage :                             | Nul                                                                                                                                                                   |
| Adhérence :                          | Sur de nombreux supports propres                                                                                                                                      |
| Elasticité :                         | 400 %                                                                                                                                                                 |
| Résistance :                         | Insensible aux variations de températures et aux agents atmosphériques                                                                                                |

## PROCES VERBAUX - REFERENCES

Cahiers des charges **EVERFAST LSCRYL** : Etanchéité non circulaire de pente supérieure à 1% et ne présentant pas de rétention d'eau.

Rapport technique UTN 7 90 019 (Bureau VERITAS n° 2311) : procédé d'étanchéité liquide non circulaire destiné à l'étanchéité des toitures dont la pente est supérieure à 5 %.

CEBTP n°B 252-2-030/1 : Performances selon notre cahier des charges **EVERFAST LSCRYL**:

- Imperméabilité à l'eau liquide selon la norme XP 84 402.
- Comportement à la vapeur d'eau et susceptibilité au cloquage selon la norme XP 84 402.
- Vieillessement artificiel 75 cycles climatiques selon la norme XP 84 402.
- Adhérence par résistance à la traction avant et après vieillissement artificiel selon la norme XP 84 402 sur un grand nombre de supports.
- Comportement à la fissuration à - 10°C et 23°C avant et après vieillissement artificiel.
- Comportement à la fatigue à - 20°C et 23°C selon la méthode de classement FIT.

# EVERFAST® LSCRYL

## CONSEILS GENERAUX D'EMPLOI

### 1 - Préparation des supports

Les surfaces à traiter doivent être propres, dégraissées, dépoussiérées, adhérentes et exemptes de particules non adhérentes, de rouille, de graisse, de boue, de poussière, etc. La pente du support devra toujours être supérieure à 1% et sans rétention d'eau. Défâcher le support si nécessaire. Les PVC et polyesters seront légèrement poncés afin de créer une rugosité favorisant une meilleure adhérence. Les fissures seront préalablement bouchées au moyen d'**EVERFAST ACRYLIQUE MAX**.

### 2 - Mise en œuvre

Prêt à l'emploi, nous conseillons de remuer avant l'emploi. Laisser sécher entre chaque couche. Ne pas appliquer par temps de pluie. Afin de contrôler l'épaisseur de chaque couche, il est conseillé d'appliquer **EVERFAST LSCRYL** de deux couleurs différentes.

Outils : Balai, brosse, rouleau, pinceau, raclette ou pistolet à peindre (pour une application au pistolet) diluer avec 5% d'eau propre et claire).

### 3 - Application

En 2 couches pures d'environ 0,7 kg par m<sup>2</sup> chacune.

**Supports poreux** : appliquer au préalable l'**EVERFAST LSCRYL FIX C** à raison de 0,2 kg par m<sup>2</sup>.

**Support bitumineux** : appliquer au préalable l'**EVERFAST LSCRYL FIX A** à raison de 0,2 kg par m<sup>2</sup>.

Lorsqu'il est nécessaire de renforcer les fissures ou encore d'éviter le poinçonnage, il sera appliqué dans la première couche pure d'**EVERFAST LSCRYL** une fibre de polyester non tissée : **EVERFAST FB POLYESTER**.

Pour une application en façade diluer à raison de 20% d'eau propre et claire.

### 4 - Consommation

0,7 kg par m<sup>2</sup> et par couche.

### 5 – Finition

**EVERFAST LSCRYL** peut servir de couche de protection pour un grand nombre de supports.

## PRECAUTIONS PARTICULIERES ET SECURITE

Remuer avant emploi. La pente du support devra toujours être supérieure à 1% et sans retenue d'eau. Les bétons et mortiers neufs auront au moins 28 jours. Sur des surfaces chauffées par le soleil, bien humidifier le support préalablement. Ne pas appliquer par temps de pluie ou de gel ou sur support gelé. Exempt de tout solvant, **EVERFAST LSCRYL** est ininflammable avant et après application et ne risque pas de propager la flamme.

## TRANSPORT ET STOCKAGE

Transport : non soumis à la réglementation des transports.

Stockage et conservation: éviter l'exposition au gel et aux très fortes températures. Un an en emballage d'origine fermé.

## TEINTE

Blanc, blanc cassé, gris ciment, gris perle, rouge tuile, jaune sahara, paille, vert clair, bleu pigeon, ton bois et base neutre à colorer pour les couleurs sombres.

# EVERFAST® LSCRYL

## CONDITIONNEMENT

Fût : 308 Kg.

Tonnelet : 36 kg et 20 Kg.

Boite : 6 Kg, 2.5 Kg et 1 Kg.

Les renseignements fournis par la présente notice sont donnés à titre indicatif. Ils sont basés sur notre connaissance et notre expérience à ce jour. Ils n'entraînent aucune dérogation à nos conditions générales. Ils ne peuvent en aucun cas, impliquer une garantie de notre part, ni engager notre responsabilité quant à l'utilisation de nos produits. L'applicateur doit s'assurer d'être en possession de la dernière édition de cette fiche technique. Annule et remplace les éditions précédentes. Edition du 1<sup>er</sup> trimestre 2010.

**SPECIES**

RN 96 NAPOLLON - 13400 AUBAGNE - FRANCE  
Tél. : + 33 (0)4 42 369 300 - Fax : +33 (0)4 42 369 309  
[commercial@species.fr](mailto:commercial@species.fr) / [export@species.fr](mailto:export@species.fr)

LSCRYL 16.2  
Famille 4  
Page : 4/4



[www.everfast.fr](http://www.everfast.fr)

