



Fiche technique N° LO3300  
Mai 2010

Annule et remplace  
les éditions précédentes

### Application après préparation sur supports conformes au D.T.U. 42.1

MAÇONNERIES APRÈS IMPRESSION :  
BETON RAGRÉE – ENDUIT DE CIMENT –  
FIBROCIMENT – BETON CELLULAIRE – MORTIER –  
BRIQUES

PEINTURES APRÈS IMPRESSION :  
HYDRODILUABLES - GLYCÉROPHALIQUES –  
ACRYLIQUES

ANCIENS REVÊTEMENTS D'IMPERMÉABILISATION

## Launal Coat RS

Revêtement semi-épais souple  
pour système d'imperméabilisation  
en i1, i2, i3, i4 – mat pommelé

**EXTÉRIEUR**

De 0,4 à 1,4 kg/m<sup>2</sup>

## Fonction :

Revêtement semi-épais souple d'aspect "mat pommelé" en finition, pour système d'imperméabilisation en i1/E4V2W2A2, i2/E4V2W2A3, i3/E5V2W2A4, i4/E5V2W2A5. Formulé à base de résine acrylique en phase aqueuse.

- Doit impérativement réticuler aux U.V (être exposé aux U.V. pour perdre son collant de surface).

**Classification :** AFNOR NF T 36-005 : I 7b2

## Destination : EXTÉRIEUR

Surfaces murales verticales en façade (maçonneries, anciens revêtements d'imperméabilisation et anciennes peintures).

## Qualités dominantes :

- Atténue les petits défauts du support grâce à son aspect "mat pommelé".
- Souple et élastique : résiste à la dilatation et à la contraction du support provoquées par les variations de températures.
- Imperméable : protège efficacement contre les eaux de pluie.
- Forme un film de peinture protégé contre les algues, les lichens et les micro-organismes.
- Microporeux : respecte l'hygrométrie du support.
- Reste propre plus longtemps en milieu urbain pollué.

## Caractéristiques pratiques :



= 0,4 à 1,4 kg/m<sup>2</sup> (selon le support)



= 4 h



= 24 h (à 20°C et 60% d'humidité relative).

- **Présentation :** Prêt à l'emploi
- **Aspect en finition :** mat "pommelé"
- **Rendement :** 0,4 à 1,4 kg/m<sup>2</sup> (suivant la classe et le mode d'application).
- **Matériel :** brosse, rouleau méché "spécial façades" ou nid d'abeille
- **Dilution et nettoyage du matériel :** EAU
- **Coloration :** teintes de la carte FAÇADES DE FRANCE®, système à teinter COLORIMIX®, ou colorants concentrés SELFCOLOR® (maximum 3 %).
- **Conditionnement :** 20 kg

## Caractéristiques techniques :

- **Densité :** 1,43 à 1,53
- **Extrait sec :** 74 à 78 %
- **Teneur en COV :** Valeur limite UE pour ce produit (cat. A/c) : 40 g/l (2010).  
Ce produit contient max 40 g/l COV.

## MODE D'EMPLOI

### Préparation du support :

- Avant toute application du LAUNAL COAT RS, se conformer à la préparation du support décrite sur les fiches techniques du PRIMER OPACIFIANT ou du PRIMERO.
- Dans le cas d'une application directe sur un ancien revêtement, s'assurer que celui-ci est parfaitement adhérent sur le support. Dans le cas contraire, le décapage est obligatoire.

Voir les fiches techniques des produits cités.

### Préconisations d'application :

- **Après les travaux de préparation du support**, sur fonds propres et parfaitement adhérents, secs et sains, conformes au D.T.U. 42.1. Appliquer au rouleau méché ou nid d'abeille, en travaillant dans le même sens, afin d'obtenir un aspect uniforme en finition.
- **Déterminer le processus de traitement du support à effectuer. Ce tableau indique la classe appropriée (i1, i2, i3 ou i4) en fonction de la largeur des microfissures constatées. Pour les fissures supérieures à une largeur de 20/10<sup>e</sup> de mm, effectuer un traitement adapté.**

	Microfissures constatées inférieures à 2/10e de mm	Microfissures constatées de 2/10e à 5/10e de mm	Microfissures constatées de 6/10e à 9/10e de mm	Microfissures constatées de 10/10e à 20/10e de mm
	classe i1 - E4V2W2A2	classe i2 - E4V2W2A3	classe i3 - E5V2W2A4	classe i4 - E5V2W2A5
<b>SUPPORT</b>	<b>PROCESSUS D'APPLICATION</b>			
• MAÇONNERIES ANCIENNES NON PEINTES • ANCIENNES PEINTURES : FILM LISSE ÉPAISSEUR < 300 µ	2 couches 1) PRIMER OPACIFIANT en impression 2) LAUNAL COAT RS = 400 g/m2	3 couches 1) PRIMER OPACIFIANT en impression 2) LAUNAL COAT RS = 250 g/m2 3) LAUNAL COAT RS = 250 g/m2	3 couches 1) PRIMER OPACIFIANT en impression 2) LAUNAL COAT RS = 400 g/m2 3) LAUNAL COAT RS = 400 g/m2	4 couches + marouflage 1) PRIMER OPACIFIANT en impression 2) LAUNAL COAT RS = 400 g/m2 3) Marouflage de la toile VC 4) LAUNAL COAT RS = 400 g/m2 5) LAUNAL COAT RS = 400 g/m2
• MAÇONNERIES NEUVES NON PEINTES • CRÉPIS DE CIMENT	2 couches 1) PRIMERO en impression 2) LAUNAL COAT RS = 400 g/m2	3 couches 1) PRIMERO en impression 2) LAUNAL COAT RS = 250 g/m2 3) LAUNAL COAT RS = 250 g/m2	3 couches 1) PRIMERO en impression 2) LAUNAL COAT RS = 400 g/m2 3) LAUNAL COAT RS = 400 g/m2	4 couches + marouflage 1) PRIMERO en impression 2) LAUNAL COAT RS = 400 g/m2 3) Marouflage de la toile VC 4) LAUNAL COAT RS = 400 g/m2 5) LAUNAL COAT RS = 400 g/m2
• ANCIENS REVÊTEMENTS SOUPLES : ÉPAISSEUR < 300 µ	2 couches 1) LAUNAL COAT RS en impression dilué à 20 % d'eau = 200 g/m2 2) LAUNAL COAT RS = 400 g/m2	3 couches 1) LAUNAL COAT RS en impression dilué à 20 % d'eau = 200 g/m2 2) LAUNAL COAT RS = 250 g/m2 3) LAUNAL COAT RS = 250 g/m2	3 couches 1) LAUNAL COAT RS en impression dilué à 20 % d'eau = 200 g/m2 2) LAUNAL COAT RS = 400 g/m2 3) LAUNAL COAT RS = 400 g/m2	4 couches + marouflage 1) LAUNAL COAT RS en impression dilué à 20 % d'eau = 200 g/m2 2) LAUNAL COAT RS = 400 g/m2 3) Marouflage de la toile VC 4) LAUNAL COAT RS = 400 g/m2 5) LAUNAL COAT RS = 400 g/m2
• ANCIENNES PEINTURES : FILM LISSE ÉPAISSEUR > 300 µ	2 couches 1) PRIMER OPACIFIANT en impression 2) LAUNAL COAT RS = 400 g/m2	<b>DÉCAPAGE OBLIGATOIRE</b> APPLICATION : VOIR MAÇONNERIES ANCIENNES NON PEINTES	<b>DÉCAPAGE OBLIGATOIRE</b> APPLICATION : VOIR MAÇONNERIES ANCIENNES NON PEINTES	<b>DÉCAPAGE OBLIGATOIRE</b> APPLICATION : VOIR MAÇONNERIES ANCIENNES NON PEINTES
• ANCIENS REVÊTEMENTS SOUPLES : ÉPAISSEUR > 300 µ	2 couches 1) LAUNAL COAT RS en impression dilué à 20 % d'eau = 200 g/m2 2) LAUNAL COAT RS = 400 g/m2	<b>DÉCAPAGE OBLIGATOIRE</b> APPLICATION : VOIR MAÇONNERIES ANCIENNES NON PEINTES	<b>DÉCAPAGE OBLIGATOIRE</b> APPLICATION : VOIR MAÇONNERIES ANCIENNES NON PEINTES	<b>DÉCAPAGE OBLIGATOIRE</b> APPLICATION : VOIR MAÇONNERIES ANCIENNES NON PEINTES
• DANS TOUS LES CAS D'UNE MAUVAISE ADHÉRENCE	Si l'étude préalable décrite dans les D.T.U. 42/1 annexe B démontre une mauvaise tenue des anciens revêtements en place <b>LE DÉCAPAGE EST OBLIGATOIRE</b> <b>AVANT TOUTE APPLICATION D'UN DE NOS SYSTÈMES DE FINITION i1, i2, i3, i4</b>			

Avant les travaux de peinture, nous vous encourageons à effectuer un essai sur le support à peindre.  
**Ne pas appliquer sur toutes surfaces horizontales.**  
**Ne pas appliquer par température inférieure à + 5°C et supérieure à + 30°C.**

## PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

### Conservation :

Excellente pendant 1 an en emballage d'origine fermé.  
Stocker à l'abri du gel.

### Hygiène et sécurité :

- Ne pas laisser à la portée ni à la vue des enfants.
- Se reporter au texte figurant sur l'emballage et à la Fiche de Données de Sécurité conformes à la législation en vigueur. FDDS accessible sur notre site internet : [www.theolaur.com](http://www.theolaur.com)

Les produits et/ou procédés faisant l'objet du présent document ont été conçus pour accomplir, en oeuvre, une ou plusieurs fonctions déterminées à l'avance, telles qu'elles sont définies ci-dessus. Ces produits et/ou procédés ne pourront cependant accomplir convenablement lesdites fonctions, pendant les durées prévues, que dans la mesure où ils auront été mis en oeuvre conformément aux règles édictées par THEOLAUR Peintures et en vigueur à l'époque de l'exécution des travaux. Tout cas d'application non explicitement prévu par le présent document doit faire l'objet, préalablement à l'exécution de tous travaux, d'une consultation et d'un accord exprès et écrit de THEOLAUR Peintures. La présente édition annule et remplace toutes publications antérieures relatives aux mêmes produits et/ou procédés. Il appartient à notre clientèle, avant toute mise en oeuvre, de vérifier auprès de nos services que la présente notice n'a pas été modifiée par une édition plus récente.

#### THÉOLAUR Peintures

ZI-A – 5, rue René Cauche – 59139 NOYELLES LES SECLIN – Service technique : 05 62 742 742 – Fax : 05 61 787 551  
Mail : [contact@theolaur.com](mailto:contact@theolaur.com) - Web : [www.theolaur.com](http://www.theolaur.com)  
SAS au capital de 7 600 000 euros - SIREN : 401 971 015 – Code APE : 2030Z – N° intracommunautaire : FR 36 401 971 015