



# SPECSEL

## • Résine d'Étanchéité de Qualité SPEC ou SEL



“ • **Composé de résine acrylique concentrée et de silice soigneusement calibrée. Permet de réaliser des Systèmes de Protection à l'Eau sous Carrelage (SPEC) et des Systèmes d'Étanchéité Liquide (SEL).**

• **SPECSEL garantit l'étanchéité sous carrelage ou faïence selon DTU 52-1 et DTU 52-2 et en conformité des règles professionnelles concernant les travaux d'étanchéité à l'eau.**

• **SPECSEL a fait l'objet d'un rapport d'essai auprès du CEBTP.** ”

### > Applications

- Destiné aux étanchéités sous carrelage telles que : Cuisine, sanitaire, salle de bain, sauna, douche avec jet hydro massant, douche à l'italienne, toit terrasse, balcon, jardinière, piscine, terrasse, etc.
- Compatible avec un recouvrement par POLYGRAV avec mini. de 2 cm d'épaisseur
- S'applique sur différents supports tels que : béton, mortier, enduit ragréage, plâtre, terre-cuite, béton cellulaire, chape (ciment ou anhydrite), panneau bois, carrelage, peinture, dalle semi flexible, plaque de plâtre cartonnée hydrofugée ou non, etc.

### > Mode d'emploi

Les supports seront sains, propres, stables et résistants.  
Dépoussiérer les supports et les bandes de joint d'enduit ainsi que leur périphérie.  
Un support légèrement humide ne nuira pas à l'adhérence.  
Bien homogénéiser avant chaque emploi.  
L'application s'effectue en 1 ou plusieurs couches à la brosse ou à la spatule.  
Dans tous les cas le film SPECSEL doit être recouvert par un carrelage ou une faïence.

Consommation en vertical : 0,5 à 6 m<sup>2</sup> pour 1 kg suivant support et destination.

Consommation en horizontal : 0,5 à 5 m<sup>2</sup> pour 1 kg suivant support et destination.  
Se reporter au Cahier des Charges Techniques pour plus de précisions.

### > Caractéristiques à 20°C

- **Température d'application** : 5°C à 30°C maxi.
  - **Délai entre les couches** : 30 min.
  - **Délai pour pose carrelage** : 30 min. à 1 H 30.
- Les délais seront retardés par temps froid et humide.

- **Couleur du film sec** : bleu
- **Perméabilité à l'eau** : nulle
- **Elasticité** : 300 %
- **Résistance à l'arrachement** : 150 T/m<sup>2</sup>
- **Résistance à la rupture** : 210 T/m<sup>2</sup>
- **Nettoyage frais** : eau.
- **Décapage** : LABO F DECAP G.

### > Avantages

- Permet la pose de l'étanchéité et du carrelage dans la journée.
- Simple et rapide d'application.
- Intervalle entre couches rapide de 30 min.
- Recouvrable par carrelage possible dans les 30 min.
- Sa structure rugueuse en surface permet une bonne adhérence des colles à carrelage.
- Ne demande pas dans la plupart des cas de primaire d'accrochage.
- Fonction primaire dilué à 50 % d'eau.
- Permet de supprimer les bandes de renfort d'angle dans certains cas d'application.
- Possibilité d'appliquer sur support légèrement humide.
- Forme un film imperméable, étanche et souple.
- Exempt de solvant.
- Sans odeur persistante.
- Nettoyage et rinçage des outils à l'eau avant séchage.

### > Préparation des supports

- La mise en œuvre doit être conforme aux normes NF DTU, CPT et guides du CSTB en vigueur nécessitant la mise en œuvre d'un SPEC ou d'un SEL.

**Les bétons** : Ils devront avoir 28 jours d'âge.  
**Dalles, chapes et enduits de mortier ciment** : Ils devront avoir 10 jours d'âge.

PRODUIT À USAGE PROFESSIONNEL > SUIVEZ-NOUS SUR LES RÉSEAUX SOCIAUX :



S.A.S. AU CAPITAL DE 5.000.000 €  
ZI de Ladoux - Rue Bleue - BP 70051 • 63118 CEBAZAT  
Tél. 04 73 23 63 13 • E-mail : contact@labo-france.fr  
Site Internet : [www.labo-france.fr](http://www.labo-france.fr)

R.C.S CLERMONT FERRAND B 320 461 726 • SIRET 320 461 726 00020



ETABLISSEMENT SECONDAIRE DE LABO FRANCE  
ZAC Renaissance • 16, rue des Cateaux Plateau Cailloux  
• 97460 SAINT-PAUL • E-mail : contact@labo-outremer.com  
Tél. (00 262) 02 62 55 53 03  
Site Internet : [www.labo-outremer.com](http://www.labo-outremer.com)  
R.C.S SAINT-DENIS B 320 461 726 • SIRET 320 461 726 00053



> S I M P L E , R A P I D E & E F F I C A C E !

**Enduits de ragréage et de sol :**

Respecter le temps de recouvrement indiqué par le fabricant.

**Enduits plâtre :**

Ils devront avoir 10 jours d'âge avec une humidité toujours inférieure ou égale à 5 %.  
Ils devront avoir une dureté Shore C égale à 60.

**Laitances de ciment :**

Neutraliser avec une solution de SOL M ou MAT MOUSS PRO à 20 % maxi.

**Nettoyage des glacis formés par les graisses et produits d'entretien :**

Utiliser HP CLEAN dilué de 10 à 50 % suivant taux d'encrassement.

**Matériaux à faible porosité (carrelage, faïence, etc.) :**

Décaper la surface par ponçage avec un abrasif gros grain ou effectuer un dérochage avec DEROCH PLUS (pur), rincer abondamment à l'eau et neutraliser avec HP CLEAN à 20 %.

**Anciennes peintures :**

Il est conseillé de les sabler ou de les décaper.

**Panneaux bois (CTB-H et CTB-X) :**

Effectuer un ponçage et un dépoussiérage.

**Support avec risque de remontée d'humidité :**

Effectuer au préalable un traitement avec HYDROSTOP.

**Sol chauffant :**

Arrêter le chauffage 48 H avant application.

**Primaire d'accrochage des supports très absorbants tels que :**

Béton cellulaire, enduit de plâtre, chape à base de sulfate de calcium (anhydrite).  
Appliquer au rouleau une solution de SPECSEL diluée à 50 % d'eau.

**Traitement des angles, jonction des différents éléments de construction :** Un pontage n'est pas nécessaire pour les structures stabilisées, dans ce cas appliquer copieusement dans les angles ou à la jonction.

Pour les structures avec risque de mouvements, utiliser BLUE BAND entre 2 couches.

**Pose de carrelage :**


Dans tous les cas SPECSEL devra être recouvert dans les 30 jours suivant son application.  
Utiliser une colle dont les caractéristiques correspondent aux contraintes d'exposition du carrelage ou de la faïence (mortier colle type C2 minimum).

**> Sécurité d'emploi**

Consulter la FDS avant utilisation.

Ne pas appliquer sur supports et à température inférieure à 5°C ainsi que par temps de pluie ou de gel menaçant.

Stocké à l'abri du gel et de fortes chaleurs.

 0855	
<b>LABO FRANCE</b> Rue Bleue - ZI du Ladoux - 63118 Cébazat www.labo-france.fr	
<b>21</b> <b>N°291721-V1</b> <b>EN 14891</b> <b>SPECSEL</b> Produit d'imperméabilisation à base de résine en dispersion (DM) Imperméabilisation sous carrelage (collé avec un mortier-colle de classe C2 conforme à la norme NF EN 120004)	
Adhérence initiale en traction :	≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup>
Imperméabilisation :	Aucun passage d'eau
Aptitude au pontage de fissure :	
- Sous conditions normales (+23°C)	≥ 0,75 mm
Durabilité pour adhérence en traction :	
- A l'état initial :	≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup>
- Après vieillissement à la chaleur :	≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup>
- Après action de l'eau :	≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup>
- Après contact avec de l'eau de chaux :	≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup>
- Après cycles de gel-dégel :	≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup>
Substances dangereuses :	Voir FDS



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



• Consommation : 0,5 à 6 m<sup>2</sup> / 1Kg.



• Temps de séchage 30 min. à 1 h 30.



• Intérieur / Extérieur : sol et mur.



• Brosse, rouleau ou spatule.



• Nettoyage frais à l'eau.  
Décapage sec : LABO F DECAP G.

Pour tous renseignements complémentaires se reporter au Cahier des Prescriptions Techniques en votre possession ou disponible sur demande, aux DTU et aux règles professionnelles en vigueur.

\* garantit le caractère étanche pendant 10 ans, à compter de la date de vente,  
sous réserve d'une mise en œuvre conforme aux documents techniques, normes et DTU en vigueur.

PRODUIT À USAGE PROFESSIONNEL > SUIVEZ-NOUS SUR LES RÉSEAUX SOCIAUX : YouTube facebook LinkedIn Indeed



S.A.S. AU CAPITAL DE 5.000.000 €  
ZI de Ladoux - Rue Bleue - BP 70051 • 63118 CÉBAZAT  
Tél. 04 73 23 63 13 • E-mail : contact@labo-france.fr  
Site Internet : www.labo-france.fr

R.C.S CLERMONT FERRAND B 320 461 726 • SIRET 320 461 726 00020



ETABLISSEMENT SECONDAIRE DE LABO FRANCE  
ZAC Renaissance • 16, rue des Cateaux Plateau Cailloux  
• 97460 SAINT-PAUL • E-mail : contact@labo-outremer.com  
Tél. (00 262) 02 62 55 53 03  
Site Internet : www.labo-outremer.com  
R.C.S SAINT-DENIS B 320 461 726 • SIRET 320 461 726 00053



> SIMPLE, RAPIDE & EFFICACE !