

SYSTÈMES D'ÉTANCHÉITÉ LIQUIDE

Système d'étanchéité liquide en résine polyéthylène pour toiture terrasse

*Facile à mettre en œuvre
Temps de pose et
séchage rapide
Étanchéité haute
performance*



TYPE D'APPLICATION

- Neuf / Rénovation
- Résidentiel + Tertiaire + Industriel
- Extérieur
- Intérieur

Caractéristiques produits

- Des Résines Liquides mono-composantes polyuréthanes, en phase aqueuse.
- Un mode d'application de l'étanchéité constitué de plusieurs couches de Résine Liquide, appliquées à froid sans flamme ni air chaud, qui forment, après séchage, une membrane étanche résistante aux éventuels mouvements et fissurations des supports.

Domaine d'application

Les systèmes d'étanchéité liquides s'utilisent :

- Pour des ouvrages délicats, voire impossible ou difficile d'accès, avec des membranes traditionnelles d'étanchéité.
- Pour des ouvrages n'admettant pas de sur-épaisseurs ou de surcharges, notamment dans le cadre de projet de rénovation comme les balcons, loggias, petites terrasses...
- Pour les lieux ne supportant pas de jointage pour des raisons sanitaires (vestiaires, salles blanches, locaux techniques, etc.)

Avantages produits



Facile à mettre en œuvre

L'application de la Résine se fait à froid à la brosse, au rouleau ou par projection.



Temps de pose et de séchage rapides

En 4 heures, délai à partir duquel il est possible de circuler sur le revêtement pour continuer sa mise en œuvre. Conditionnements légers, faciles à transporter.



Une étanchéité haute performance... même avec une faible épaisseur !

Résiste à la fissuration, adhère en plein sur les supports, sans fixation mécanique.

Permet la circulation directe, privative collective ou public, sans ouvrages de protection supplémentaire et sans surpoids sur l'ouvrage.



Efficace sur tous les supports

La gamme S.E.L. d'Onduline est applicable sur la majorité des supports en intérieur et extérieur. Elle permet de répondre aux architectures d'ouvrages complexes.



GUIDE DE CHOIX



S.E.L. PRIMAIRE (H2O)

Pour parfaire l'adhérence sur les supports secs

Avantages :

- Séchage rapide
- Résiste à la chaleur et au gel
- Limite la création de poussière



S.E.L. BASIQUE

Système d'Étanchéité Liquide tout en un pour l'extérieur et l'intérieur

Avantages :

- Économique
- Maintient ses caractéristiques mécaniques entre -15°C et +70°C
- Perméable à la vapeur d'eau, adhère complètement à la surface, sans aucun ancrage supplémentaire
- Facilement réparable sur place en quelques minutes
- Allongement > 500 %



S.E.L. DÉTAIL (Résine fibrée)

Pour l'étanchéité des points de détail

Avantages :

- Traitement de fissures jusqu'à 2 mm
- Assure une perméabilité à la vapeur d'eau
- Adhérence complète au support sans couche primaire complémentaire
- Résiste à l'eau et au cycle gel/dégel



S.E.L. SILICE

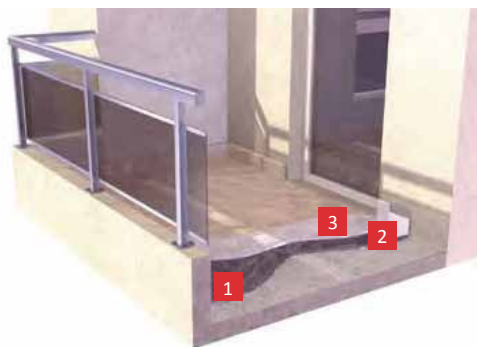
Couche d'accrochage pour collage du carrelage/Silice antidérapante

Avantages :

- Parfaite adhérence des mortiers colles C2 S1
- Résistance à la glissance
- Simplicité d'application

ÉTANCHÉITÉS DIRECTEMENT CIRCULABLES

Trafic Piétons à usages privatif et collectif : balcons, loggias, escaliers, coursives, patios, locaux techniques (poubelle, TGBT, garage vélo...)



Produit	Consommation par couche	Nombre de couches	Mise en service(circulable)
1. Primaire d'accroche			
1 S.E.L. PRIMAIRE	0,15 à 0,30 kg/m ²	1 ou plusieurs selon porosité	4 H / 24 H
2. Renforts d'angles / Traitement des points de détail			
2 S.E.L. DETAIL	1,4 à 2,5 kg/m ²	2 couches	12 H / 72 H
3. étanchéité			
3 S.E.L. BASIQUE	1,2 à 1,8 kg / m ²	2 ou 3 couches	18 H / 72 H

ÉTANCHÉITÉS DES TOITURES / TERRASSES NON CIRCULABLES OU ACCESSIBLES À LA MAINTENANCE

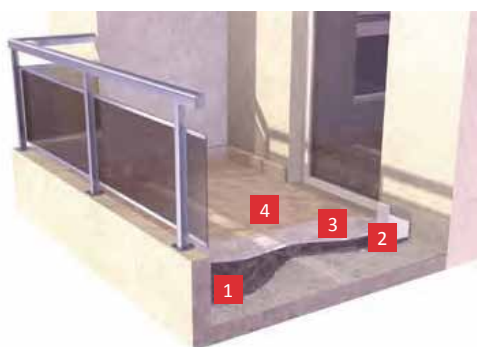
Toitures/Terrasses non circulables, auvents, casquettes



Produit	Consommation par couche	Nombre de couches	Mise en service(circulable)
1. Primaire d'accroche			
1 S.E.L. PRIMAIRE	0,15 à 0,30 kg/m ²	1 ou plusieurs selon porosité	4 H / 24 H
2. Renforts d'angles / Traitement des points de détail			
2 S.E.L. DETAIL	1,4 à 2,5 kg/m ²	2 couches	12 H / 72 H
3. étanchéité			
3 S.E.L. BASIQUE	1,2 à 1,8 kg / m ²	2 ou 3 couches	18 H / 72 H

ÉTANCHÉITÉS SOUS PROTECTIONS LOURDES

Sous revêtements durs : dallages, carrelages scellés ou collés, dalles sur plots



Produit	Consommation par couche	Nombre de couches	Mise en service(circulable)
1. Primaire d'accroche			
1 S.E.L. PRIMAIRE	0,15 à 0,30 kg/m ²	1 ou plusieurs selon porosité	4 H / 24 H
2. Renforts d'angles / Traitement des points de détail			
2 S.E.L. DETAIL	1,4 à 2,5 kg/m ²	2 couches	12 H / 72 H
3. étanchéité			
3 S.E.L. BASIQUE	1,2 à 1,8 kg/m ²	2 ou 3 couches	18 H / 72 H
4. Finition			
4 S.E.L. SILICE	2 à 3 kg/m ² à refus	-	-

PROTECTION ÉTANCHE DES TERRASSES INACCESSIBLES ET NON CIRCULABLES - VERSION TEINTÉE DANS LA MASSE - EN NEUF ET EN RÉNOVATION

Pour terrasses non circulables, auvents, casquettes
 Pour la rénovation : sur bac acier et sur fibres-ciment



Produit	Consommation par couche	Nombre de couches	Mise en service(circulable)
1. Primaire d'accroche			
1 S.E.L. PRIMAIRE	0,15 à 0,30 kg/m ²	1 ou plusieurs selon porosité	4 H / 24 H
2. Renforts d'angles / Traitement des points de détail			
2 S.E.L. DETAIL	1,4 à 2,5 kg/m ²	2 couches	12 H / 72 H
3. étanchéité			
3 S.E.L. BASIQUE	1,2 à 1,8 kg / m ²	2 ou 3 couches	18 H / 72 H

En intérieur

ÉTANCHÉITÉS DES LOCAUX HUMIDES SOUS TOUS REVÊTEMENTS DURS

Sous carrelage et revêtements durs, en pose collée verticale et horizontale



option (si pose d'un carrelage) >

Produit	Consommation par couche	Nombre de couches	Mise en service(circulable)
1. Primaire d'accroche			
1 S.E.L. PRIMAIRE	0,15 à 0,30 kg/m ²	1 ou plusieurs selon porosité	4 H / 24 H
2. Renforts d'angles / Traitement des points de détail			
2 S.E.L. DETAIL	1,4 à 2,5 kg/m ²	2 couches	12 H / 72 H
3. étanchéité			
3 S.E.L. BASIQUE	1,2 à 1,8 kg/m ²	2 ou 3 couches	18 H / 72 H
4. Finition			
4 S.E.L. SILICE	2 à 3 kg/m ² à refus	-	-



www.onduline.fr

ONDULINE France SAS – ZI du Bac – BP 15 – 76480 YAINVILLE
Tél : 02 35 05 90 90 Fax : 02 35 05 91 11
e-mail : info@onduline.fr

onduline®