



Systèmes MARISEAL
250 / 250 FLASH / 250 AQUA
DÉTAIL / 550 / 600
SEL8.2.3

Sous Protections Lourdes
Meubles - Désolidarisées
Végétalisations - Terres - Remblais
Intérieur / Extérieur - Non Accessible

Nomenclature des Bases de Supports Admissibles - Neufs / Anciens - Intérieur / Extérieur - Suivant CCTA MARISEAL - SEL :

- **Surfaces Courantes - Murs / Cloisons / Relevés de S1 à S19 : BS1 :** Hydraulique / Hydraulique Modifié (Ciment)
- **BS2 :** Bois - **BS3 :** Calcium (Calcaire) - **BS4 :** Inorganique (Silice) - **BS5 :** Métallique - Ferreux / Non Ferreux - **BS6 :** Organique (Bitume) - **BS7 :** Thermoplastique (Plastiques) - **BS8 :** Thermodurcissable (Résines)
- **Préparation :** Le Principe est d'obtenir un ou des **Supports Admissibles**, préparés suivant **CCTA - Règles Professionnelles / NF DTU / EN ISO** de leurs catégories, rendus **Propres / Sains / Cohérents / Secs ou Humides**

1 **Préparations Points de Détail**

Reconnaissance, étude, élaboration, préparation des Traitements de **Points de Détail** - Suivant **CCTA MARISEAL - SEL :**

- **Arrêts Techniques Non Sollicités :** Engravure par tronçonnage rabattue (Ext) ou avec Arrêt Droit (Int/Ext protégé)
- **Arrêts Techniques Sollicités, Pénétrations, Évacuations:** Création de **Réservations** pour la réalisation de **Renforts Mécaniques** par **Dégagement** au pourtour ou au droit, de 2 cm mini de Profondeur par 5 à 10 cm de large
- **Angles Saillants :** Rabattage des Angles / Création de Chanfrein par tout moyen
- **Angles Rentrants :** Piquetage en vue de la réalisation d'ancrages de **Solins souples** ou **rigides, arrondis en gorge.**
- **Fissures :** Ouverture en V, par piquetage, tronçonnage, grenailage ou sablage - **Dépoussiérage par aspiration**

SEL8.2.3 **Préconisation indicative** **Consommations**

2 **Adhérence**

Couche Primaire : Choix suivant Nature / Qualité / Siccité des Supports / Nature de la Résine :

- **Supports Secs BS1 / BS2 / BS5 / BS7 / BS8 : MARISEAL 710** - Sous les Membranes **MARISEAL 250 / 250 FLASH / DÉTAIL / 300 / 500 / 550 / 600**
- **Supports Secs ou Humides, mais non suintants BS1 / BS2 / BS3 / BS4 poncé / BS5 / BS6 : MARISEAL AQUA PRIMER** - Sous toutes les Membranes **MARISEAL-SEL**
- **Supports Secs ou Humides, mais non suintants BS1 / BS2 / BS3 / BS4 poncé / BS5 / BS6 / BS7 / BS8 : MARISEAL 710 AQUA** - Sous les Membranes **MARISEAL 250 AQUA / 270 AQUA**
- **Supports Secs ou Humides, mais non suintants BS1 / BS2 / BS4 / BS5 / BS6 / BS7 / BS8 : MARISEAL 730** - Sous les Membranes **MARISEAL 250 / 250 FLASH / DÉTAIL / 300 / 500 / 550**
- **Supports Secs BS6 : MARICOAT PRIMER** - Sous les Membranes **MARISEAL 250 / 250 FLASH**
- **Supports Secs et Lisses BS4 : MARITRANS PRIMER** - Sous les Membranes **MARISEAL 250 / 250 FLASH / DÉTAIL / 300 / 550**
- **Supports Secs ou Humides, mais non suintants BS1 / BS3 / BS4 poncé: Système Pare-vapeur MARISEAL AQUA PRIMER - SPV2** - Sous toutes les Membranes **MARISEAL-SEL**

0,100 à 0,300 kg/m²
0,100 à 0,350 kg/m²
0,100 à 0,300 kg/m²
0,100 à 0,300 kg/m²
0,300 à 0,500 kg/m²
< 0,100 kg/m²
0,700 kg/m² mini
en 2 couches mini

3 **Traitements Points de Détail**

Au choix suivant la nature **Liée** ou **Non Liée, Homogène** ou **Hétérogène** des **Supports Jointifs :**

- **Défauts d'Aspects :** Mortiers **MARICOAT PRIMER** ou **MARICEM 1000 / 3000 / FIBRE**
- **Fissure / Joint de Retrait :** Mastics **MARIFLEX PU** (Souple) / **MARICOAT 2065** (Rigide)
- **Liaison entre 2 Matériaux Jointifs, Liés, Homogènes** ou **Hétérogènes, de mêmes Dilatations Thermiques :** Congés en Mastic **MARIFLEX PU 30**, avec une Maryse
- **Liaison entre 2 Matériaux Jointifs, non Liés, Homogènes** ou **Hétérogènes, de Dilatations Thermiques différentes :** Renfort avec Armature **MARISEAL FABRIC**, en «Frais sur Frais»,
- **Liaison entre 2 Matériaux Jointifs, Liés ou non Liés, de mêmes Dilatations Thermiques :** Système **MARISEAL DÉTAIL - MD2** ou **MD3**, en 2 couches - Uniquement sous les Membranes **MARISEAL 250 / 250 FLASH / 300 / 550 / 600**
- **Renfort Mécanique** en Mortier **MARICOAT PRIMER** + Charge **MARIQUARTZ** - Rapport 1/5

Suivant Défauts d'aspects
0,1 à 0,3 Litre/ml
0,3 Cart/ml ou 0,150 Poche/ml
0,4 kg/ml + Armature
0,20 m
0,350 kg/ml +/-
Armature 0,20 m
2 kg/Litre à remplir

4 **Membrane**

Résines Étanches MARISEAL 250 / 250 FLASH / 250 AQUA / DÉTAIL / 300 / 550 au choix suivant les Contraintes d'Application en **Surfaces Horizontales, Inclinaées, Courbes** ou **Verticales**, Contraintes d'Usages et Résistances désirées - Épaisseur : **1,6 mm mini**

- Application suivant **Méthode dite «Frais sur Frais» :** 1^{ère} couche de Résine + Collage / Marouflage à sec, de l'Armature **MARISEAL FABRIC** + 2^{ème} couche de Résine sur Frais
- Application d'une 3^{ème} Couche de Résine

Résine Étanche MARISEAL 600 :

- Application suivant **Méthode dite «Frais sur Frais» :** 1^{ère} couche de Résine + Collage / Marouflage à sec, de l'Armature **MARISEAL FABRIC** + 2^{ème} couche de Résine sur Frais
- Application d'une 3^{ème} couche de Résine

Consommation mini en tout Point
1 kg/m² + 1.05 m²/m²
+ 1 kg/m²
0,500 kg/m²
0,75 Litre/m² + 1.05
m²/m² + 0,75 Litre/m²
0,5 Litre/m²²

5 **Protection**
7 **Finition**
8 **(Hors Lot)**

Pour répondre à des Contraintes spécifiques de Poinçonnements : **Esthétiques / Fonctionnelles**, il doit être mis en œuvre l'un des **Procédés Anti-poinçonnant** suivants : **Géotextile**, non tissé - Poids > 350 gr / m² **Systèmes Drainants Film PE** ou **Thermoplastiques** - Ép. > 200 µ - Avant pose de la **Protection Lourde désolidarisée**, du **Système végétalisé**, du **Revêtement Dur scellé** ou du **Parement rapporté**

Aux choix du Lot **Protections Lourdes Posés / Scellées / Rapportées** suivant contraintes de Poinçonnements, à la pose et ultérieures