

Etanchéité de terrasse sous dalles sur plots

avec isolant inversé

Déboursé
Temps de pose indicatif : 0,7 heure / m² comprenant les phases de 1 à 8 (variable en fonction de la surface et des difficultés du chantier : émergences, lanterneaux, etc...)

Consommation : Pour les produits en rouleaux, prévoir 15 % de produit en plus pour compenser les pertes et recouvrements.

1. SOPRAVOILE 100

2. SOPRALENE FLAM 180

3. SOPRALENE FLAM 180

4. SOPRAFILTRE

5. Isolant polystyrène extrudé (type STYRODUR ou ROOFMATE)

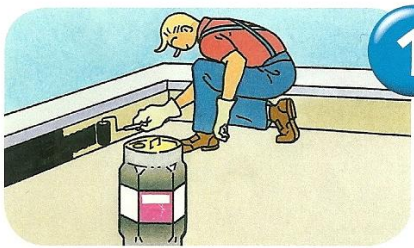
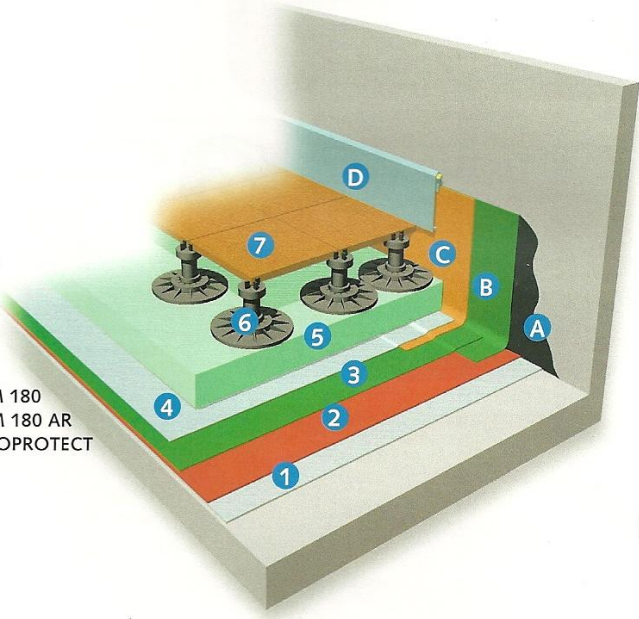
6. Plot réglable SOPREMA

7. Dallette
- A. SOPRADERE

B. SOPRALENE FLAM 180

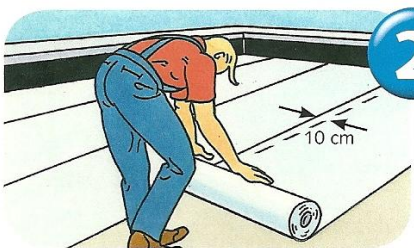
C. SOPRALENE FLAM 180 AR

D. Profil métallique SOPROTECT



1 IMPREGNATION
SOPRADERE. Imprégnation du relevé sur une hauteur de 20 cm minimum. Laisser sécher 24 heures avant soudure de l'équerre de renfort.

Consommation : 0,30 l / m²
Conditionnement : bidon de 5 ou 30 l



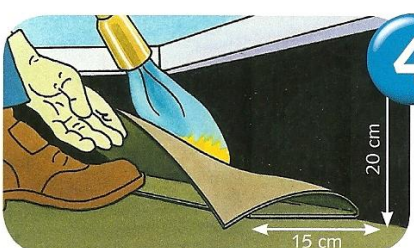
2 INDEPENDANCE
SOPRAVOILE 100 : écran d'indépendance en voile de verre. Sa pose se fait à sec avec un recouvrement de 10 cm directement sur le support préalablement balayé.

Conditionnement : rouleau de 25 x 1 m ou 100 x 1 m.



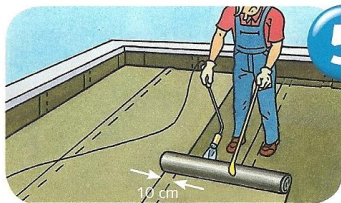
3 1ère COUCHE D'ETANCHEITE
SOPRALENE FLAM 180* : ce produit est déroulé à sec sur le SOPRAVOILE 100. Réaliser un recouvrement de 10 cm minimum en bordure de lés et en bout de lés. Ce recouvrement est soudé au chalumeau, et le joint écrasé à la spatule.

Conditionnement : rouleau de 10 x 1 m
* variante possible : ELASTOPHENE FLAM 25



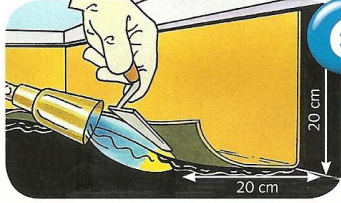
4 1ère COUCHE DE RELEVÉ
Découper des bandes de 35 cm de large par 1 m de long dans un rouleau de SOPRALENE FLAM 180. Préformer le matériau afin de lui donner la forme d'une équerre de 15 cm x 20 cm. Soudé les 2 ailes de cette équerre :
A. sur l'acrotère préalablement imprégné.
B. sur la 1ère couche d'étanchéité de la partie courante.

Conditionnement : rouleau de 10 x 1 m



5 2ème COUCHE D'ETANCHEITE
SOPRALENE FLAM 180. Soudé cette 2ème couche en plein sur la 1ère en décalant les joints de recouvrement. Les recouvrements de lés en bordure et en bout de rouleaux sont de 10 cm comme pour la 1ère couche.

Conditionnement : rouleau de 10 x 1 m



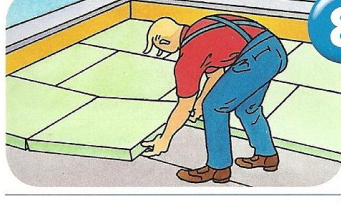
6 2ème COUCHE DE RELEVÉ
SOPRALENE FLAM 180 AR*. Découper des bandes de 40 cm de large par 1 m de long dans un rouleau. Préformer le matériau afin de lui donner la forme d'une équerre. Soudé les 2 ailes de cette équerre :
A. sur l'équerre de renfort en SOPRALENE FLAM 180 et sur l'acrotère.
B. sur la 2ème couche d'étanchéité de la partie courante.

Conditionnement : rouleau de 8 x 1 m
* variante possible : CHAPE ATLAS ARDOISE ou SOPRALENE FLAM 180 ALU



7 ECRAN DE DESOLIDARISATION
SOPRAFILTRE. Dérouler le matériau sur l'étanchéité afin de créer une désolidarisation entre l'étanchéité et l'isolant.

Conditionnement : rouleau de 2,10 x 100 m ou 25 x 1 m



8 ISOLATION
Mise en place d'un isolant (exemple : ROOFMATE ou STYRODUR) posé libre sur l'écran de désolidarisation SOPRAFILTRE.



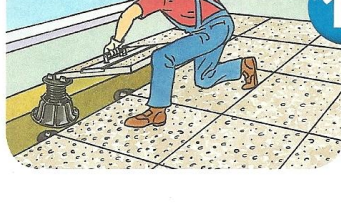
9 PROTECTION DU RELEVÉ
Cette protection est nécessaire uniquement si le relevé dépasse le niveau des dalles (profil métallique SOPROTECT par exemple).

Conditionnement : cartons de 30 ml = 10 unités de 3 ml



10 PLOTS
Plots plastiques réglables SOPREMA : support de dalles, posés directement sur l'isolant.
Hauteurs des plots disponibles :
Fixes : 8 mm ou 35 mm - Réglables : 40 à 67 mm, 60 à 90 mm, 90 à 150 mm, 150 à 260 mm.

Consommation moyenne : 7 plots/m² pour dalles de 40 x 40 cm - 5 plots/m² pour dalles de 50 x 50 cm.



11 DALLETTES
Mise en place de dallettes préfabriquées de dimensions courantes 40 x 40 cm ou 50 x 50 cm. Conformées à la norme NF.
- T 7 en terrasses privatives
- T 11 en terrasses collectives ou accessible au public.

- Récapitulatif produits**
- SOPRADERE : Bidon 5 l / Bidon 30 l
 - SOPRAVOILE 100 : Rouleau de 25 m² - Rouleau de 100 m²
 - SOPRALENE FLAM 180 : Rouleau de 10 m²
 - SOPRALENE FLAM 180 AR : Rouleau de 8 m²
 - SOPRAFILTRE : Rouleau de 210 m² ou 25 m²
 - SOPROTECT : Kit de 30 ml
 - PLOTS : Unités

BACCALAUREAT PROFESSIONNEL TECHNICIEN D'ETUDES DU BATIMENT Option A ETUDES et ECONOMIE	« CREATION D'UN CENTRE DE LOISIRS SANS HEBERGEMENT »		
	EPREUVE E3 : PRODUCTION ET COMMUNICATION SOUS-EPREUVE E32 : FINALISATION D'UN DOSSIER	DOSSIER TECHNIQUE	
Session 2013	DUREE: 4 H 00 COEFFICIENT: 2	NC 1311-PC-32	

DT1