

## REVÊTEMENT D'ÉTANCHÉITÉ LIQUIDE POLYURÉTHANNE CIRCULABLE

Les systèmes sélectionnés sont des Systèmes d'Étanchéité Liquide SE1<sup>P et M</sup> (non circulables), SE2<sup>P et M</sup> (directement circulables), SE3<sup>P et M</sup> (sous protections dures), à base de résine polyuréthane monocomposant, colorée et résistante aux U.V. Ils permettent la réalisation d'un revêtement étanche, souple et élastique, formant un film continu adhérent au support.

### Ce système bénéficie des homologations et caractéristiques suivants :

Marquage CE selon NF EN 13 813 et EN 1504-2

Usine de Production certifiée ISO 9001 et ISO 14001

Cahier des Clauses Techniques n° 40 et Enquête de Technique Nouvelle ALPHA CONTROLE

Essais d'identification et de performances : PV CEBTP n° BEB6.A.3020/1

Allongement à la rupture (NF EN ISO 3342) : 276 % (sans armature)

Contrainte à la rupture (NF EN ISO 3342) : 5,1 MPa (sans armature)

Dureté Shore A : 75

### Sur support béton le système est constitué des couches suivantes

Une couche d'impression de **Sikafloor®-400 N Elastic<sub>(F)</sub>** à raison de 300 g/m<sup>2</sup>, puis :

- couches d'étanchéité de **Sikafloor®-400 N Elastic<sub>(F)</sub>** à raison de 1,7 Kg/m<sup>2</sup> (SE1<sup>P&M</sup>)
- couches d'étanchéité de **Sikafloor®-400 N Elastic<sub>(F)</sub>** à raison de 2,1 Kg/m<sup>2</sup> (SE2<sup>P&M</sup>)
- couches d'étanchéité de **Sikafloor®-400 N Elastic<sub>(F)</sub>** à raison de 2,4 Kg/m<sup>2</sup> (SE3<sup>P&M</sup>)

### Finition antidérapante :

Une couche de **Sikafloor®-400 N Elastic<sub>(F)</sub>** à raison de 300 g/m<sup>2</sup> saupoudrée à refus de sable de quartz 0,4 - 0,9 mm à raison de 1 à 2 kg/m<sup>2</sup>.

Une couche de fermeture de **Sikafloor®-400 N Elastic<sub>(F)</sub>** à raison de 300 g/m<sup>2</sup>

### Finition optionnelle :

1 couche de vernis **Sikafloor®-410** à raison de 150 g/m<sup>2</sup>

La mise en œuvre est effectuée par une entreprise qualifiée et assurée pour ce type de travaux.

### Éléments complémentaires :

- Voile verre **Sikarmature** et **Sikarmature Special Angle**

### SIKA FRANCE S.A.S.

Au capital de 318 018 200 € RCS Bobigny 572232411 – APE 2059Z

Siège social : 84 rue Edouard Vaillant – 93350 LE BOURGET –

Tél.: +33 1 49 92 80 00 – Fax: +33 1 49 92 85 88 - www.sika.fr