

Sika Conductfloor 1 (SikaFloor Multidur ES-24 ECF)

REVETEMENT DE SOL COULE EPOXYDIQUE CONDUCTEUR 3 mm

Le revêtement sélectionné est un système de sol coulé autolissant à base de résines époxydiques colorées lisse, sans solvant et conducteur, d'une épaisseur de 3 mm.

Ce système bénéficie des homologations et caractéristiques suivants :

Classement Performanciel CSTB : P/M 3.3.2.4 P/C 3.3.3.3.3.3.3.3.3

Marquage CE – Déclaration des performances selon norme EN 13 813

Marquage CE – Déclaration des performances selon norme EN 1504-2

Usine de Production certifiée ISO 9001 et ISO 14001

Réaction au feu Bfl-S1 selon norme EN 13501-1

Résistance à la terre RG : < 106 ohms (DIN 1081)

Résistance aux chocs (NF EN ISO 6272) : IR 15

Dureté de surface (NF EN 13892-6) :> SH 200

Résistance à l'usure par roulage (XP P 11-101) : Perte de masse < 1 cm³

Le système est constitué des couches suivantes :

Une couche de primaire époxydique sans solvant SIKAFLOOR 161*/151 à raison de 0,5 Kg/m²

Une couche de nivellement de SIKAFLOOR 161*/151 chargé jusqu'à 1/1 avec du SikaQuartz, à raison de 2,4 kg/m². (*primaire pour système sous Avis technique)

Connexion du dispositif de mise à la terre SIKAFLOOR EARTHING et COPPER TAPE

Une Couche conductrice SIKAFLOOR 220 W CONDUCTIVE à raison de 0,08 à 0,1 Kg/m²

Une couche de masse autolissante SIKAFLOOR 262 ASN chargé jusqu'à 1/0,2 de SIKAQUARTZ à raison de 2,5 kg /m².

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

Éléments complémentaires :

- Système de joint « SikaFloor Joint »
- Protocole d'entretien

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