

SURFAÇAGE DE TABLIER D'UNE PASSERELLE PIETONNE DE PASSAGE SUPERIEUR ROUTIER

CLIENT	VILLE DE SMARJE-PRI-JELSAH VIA UNE ENTREPRISE CONTRACTANTE
LIEU	SMARJE-PRI-JELSAH (SLOVÉNIE)
APPLICATION	SURFACE DE TABLIER D'UNE PASSERELLE PIÉTONNE
PRODUIT	CAILLEBOTIS SCH 38/38C
SERVICE	CALEPINAGE, FOURNITURE ET DÉCOUPE



BUTS

Le client recherchait une solution pour **rénover la surface ainsi que les marches d'une passerelle piétonne**. Du point-de-vue de la performance, il fallait un matériau **résistant aux UV** et doté de performances **mécaniques adéquates** par rapport aux charges attendues sur les plateformes.

Pour faciliter le remplacement du matériel existant, une fourniture de caillebotis gris était souhaitée, **pouvant être facilement installée** sur la structure de support métallique et coupée sur-mesure avec des éléments finis. Le projet a été demandé sur la base d'une **recherche réalisée par le client** lui-même.

SOLUTIONS

M.M. a proposé le **caillebotis avec formulation IFR**, une famille de produits qui garantit une excellente stabilité des couleurs même lorsqu'ils sont soumis aux rayons UV. La surface de marche a été créée avec une **épaisseur totale** de 41 mm, dont 3 mm de stratifié pour la couverture, **compatible avec la configuration des structures porteuses** métalliques et **avec les charges projetées**.

L'équipe technique de M.M. a réalisé le **calepinage des éléments** afin de couvrir la passerelle et pour la confection des marches, en vérifiant que les dimensions des pièces étaient compatibles avec des bords fermés afin d'éviter des bords coupants pour des questions de sécurité et d'esthétisme. Un travail réalisé en garantissant le **meilleur rapport qualité-prix**.