



950 m² de tapis de pierres avec ROMPOX® - 201 DEKO UV - Réalisation en seulement une semaine

Dans le cadre de la rénovation du Musée allemand de l'hygiène à Dresde, une grande surface de tapis de pierre a été réalisée au printemps 2025 avec le système ROMEX®. L'objectif était de créer une surface de haute qualité, durable et résistante aux intempéries, répondant à la fois aux exigences esthétiques et fonctionnelles.

Situation initiale et exigences

Au préalable, différents systèmes de revêtement proposés par d'autres fournisseurs avaient été présentés, mais ils n'avaient pas convaincu en termes de qualité, d'aspect et de finition. Le maître d'ouvrage et l'architecte responsable recherchaient une solution innovante et résistante aux UV qui s'intègre harmonieusement dans le concept architectural global.

Solution avec ROMEX®

Le choix s'est finalement porté sur ROMPOX® - 201 DEKO UV, un système de liant décoratif à base de résine synthétique pour les surfaces en tapis de pierre, offrant une grande résistance aux UV et une excellente stabilité des couleurs. Après échantillonnage et concertation intensive avec le cabinet d'architectes et l'entreprise chargée de l'exécution, STL Böden + Design / ASP Steffen Lorenz, la surface a été réalisée en un temps record. Au total, 117 bidons de ROMPOX® - 201 DEKO UV (de 30 kg chacun) ont été utilisés. La surface d'environ 950 m² a été réalisée avec une épaisseur de couche d'environ 5 cm, en seulement sept jours. La formation et l'assistance technique sur place ont été assurées par les techniciens d'application ROMEX®, garantissant ainsi une exécution sans faille et de haute qualité.

Particularités et facteurs de succès

- Mise en œuvre rapide avec une qualité constante
- Collaboration étroite entre le service commercial, le service technique et l'applyateur
- Solution système hautement résistante aux intempéries et aux UV

Conclusion

Le projet du Musée allemand de l'hygiène de Dresde est un exemple parfait de mise en œuvre efficace et partenariale avec les systèmes ROMEX® de haute qualité. La combinaison d'un soutien technique, d'une réaction rapide et d'un produit performant a abouti à un résultat convaincant, dans les délais, fiable et au plus haut niveau.

950 m² de tapis de pierres avec ROMPOX® - 201 DEKO UV - Réalisation en seulement une semaine



Les grands chantiers nécessitent de grands malaxeurs



Géotextile comme couche de séparation sous le gravier



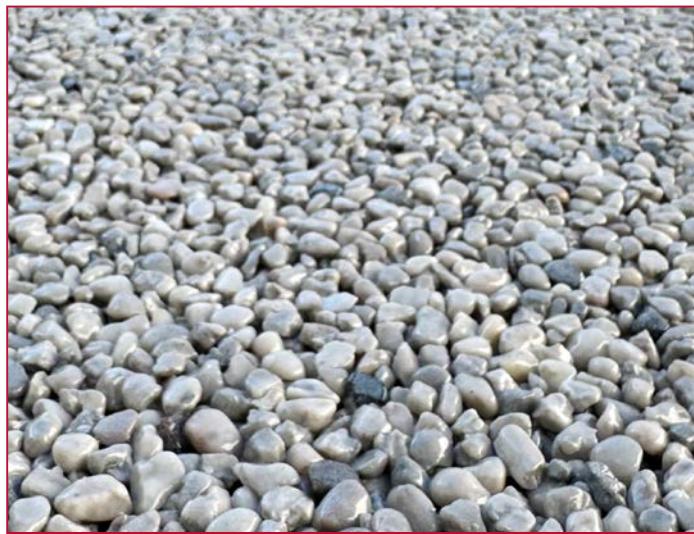
Bandes d'isolation périphérique sur les éléments de construction et les éléments saillants



Revêtement de sol fini



Escalier avec sièges



Gravier 2/5 mm