



# SIKA AT WORK

RÉNOVATION FILIALE D'ALDI  
AU FRICKTAL CENTER, FRICK

BUILDING TRUST



# RÉNOVATION FILIALE D'ALDI, FRICK



## DESCRIPTION DU PROJET

La filiale existante d'Aldi, située au Fricktal Center de Frick, ne satisfaisait plus aux exigences croissantes en termes d'apparence, de taille, et de concept du magasin. Tous les aménagements intérieurs ont dû être reconstruits à l'exception de la structure brute du sol et de la façade.

## EXIGENCES DU PROJET

La nouvelle surface de vente, qui sera désormais plus grande, a été séparée par un joint de dilatation. Le niveau du sol brut des deux surfaces, de hauteurs différentes, 22 mm sur un côté et 52 mm de l'autre, a été égalisé. La couche de nivellement a servi de support pour la pose du nouveau carrelage.

## SOLUTION SIKA

Les deux systèmes ont été appliqués de manière composite sur un pont d'adhérence à base de résines synthétiques. Dans la zone présentant la plus faible différence de niveau, on a utilisé Sikafloor® Level-30, une masse d'égalisation de sol à base de ciment, pompable et à séchage rapide. Pour la plus grande différence de niveau, on a utilisé la chape ciment fluide Sika-Screed® CTF appliquée humide sur humide sur le pont d'adhérence à base de résine époxy. Sikafloor® Level-30 a été mis en place au moyen de l'installation Sika® PumpFix, directement à partir des bigbags, presque sans formation de poussière et dans une qualité constante.

La chape ciment fluide SikaScreed® CTF est livrée par camion malaxeur depuis la centrale à béton et mise en place à l'aide d'une pompe à vis ou à pistons. Après 4, resp. 21 jours de temps de séchage, il est possible de poser le carrelage sur Sikafloor® Level-30 et SikaScreed® CTF, avec l'aide de produits Sika testés avec le système. Pour un collage et un jointoiement durable, SikaCeram®-260 Star-Flex et SikaCeram® CleanGrout ont été utilisés.

Les contrôles qualité durant l'exécution, la mise à disposition de l'installation PumpFix, les tests CM ainsi que les conseils techniques des collaborateurs de Sika ont permis de garantir au maître de l'ouvrage une solution optimale afin d'obtenir la qualité requise et de respecter l'ambitieux programme des travaux.



Avant toute utilisation et mise en œuvre, veuillez toujours consulter la fiche de données techniques actuelles des produits utilisés. Nos conditions générales de vente actuelles sont applicables.

