



Sika® Unitherm® Concrete W

RESTER COOL MÊME LORSQU'IL FAIT CHAUD

Système de revêtement ignifuge réactif pour les plafonds, parois, piliers et poutres, avec une résistance au feu de R 30 à R 180

- Application directement sur le béton, sans couche de fond
- Certification AEA1
- Frein à la carbonatation testé (classe 1 selon SN EN 1062-1)
- Compatible avec Minergie-Eco
- Ne charge pas la statique
- Économie d'espace, pas de perte de hauteur de plafond
- Testé pour le béton très résistant
- Système complet avec des mortiers de reprofilage et des masses à spatuler Sika

BUILDING TRUST



Sika® Unitherm® Concrete W

SYSTÈME DE REVÊTEMENT DE PROTECTION IGNIFUGE POUR
LES PLAFONDS, PAROIS, PILIERS ET POUTRES R 30 À R 180



EMPLOI:

Équiper les constructions existantes de manière efficace avec un revêtement ignifuge des plus modernes

Sika® Unitherm® Concrete W peut être appliqué directement sur le béton, sans couche d'adhérence. Il est compatible avec les mortiers de réparation de Sika et de ce fait avantageux tout particulièrement pour l'assainissement ou les changements d'affectation des ouvrages en béton.

Les exigences en vigueur en matière de protection ignifuge peuvent être remplies rapidement, économiquement et en épargnant de la place – les parois, plafonds, piliers ou les poutres ne doivent pas faire l'objet d'un reprofilage coûteux ou éventuellement même d'un remplacement.

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.



AVANTAGES:

- Sika® Unitherm® Concrete W est suffisamment dense de sorte qu'il ne soit pas nécessaire d'appliquer une barrière supplémentaire contre la carbonatation avant l'application du revêtement ignifuge.
- Revêtement ignifuge écologique, pas de teneur en COV < 1%
- Application par procédé de giclage airless, avec rouleau ou au pinceau
- Épaisseur de la couche sèche pouvant être mesurée au moyen d'un procédé de mesures spécial, sans dégradation sur le béton
- Grands choix de couleurs avec les peintures de finition type Sikagard®-675 W ElastoColor.

CERTIFICATS:

- Certification AEAI 30728 / parois et plafonds
- La résistance au feu du système de revêtement de protection ignifuge Sika® Unitherm® Concrete W a été testée avec succès pour les constructions en béton "Parois et plafonds" selon SN EN 13381-3:2015 pour les résistances du béton suivantes: C 30/37 et C 50/60.
- Certification AEAI 30677 / Poutres et piliers
- La résistance au feu du système de revêtement de protection ignifuge Sika® Unitherm® Concrete W a été testée avec succès pour les constructions en béton "Poutres et piliers" selon SN EN 13381-3:2015 pour les résistances du béton suivantes: C 30/37, C 50/60 et C 90/105.
- Selon le rapport d'évaluation, l'épaisseur de couche de la Sika® Unitherm® Concrete W peut compenser l'épaisseur du revêtement jusqu'à une résistance au feu R 180.
- Votre conseiller technique de vente de Sika Schweiz AG reste à votre disposition.

SIKA SCHWEIZ AG
Tüffenwies 16
CH-8048 Zürich
+41 58 436 40 40
www.sika.ch

BUILDING TRUST

