




Réalisation de surfaces résistantes aux contraintes mécaniques

SOLUTIONS Schomburg pour des surfaces utiles robustes, résistantes à l'usure et à l'encrassement, en domaines privés et professionnels.

La solution, c'est sûr.



Un système... de multiples opportunités de création de surfaces esthétiques et faciles d'entretien.

Les sols en intérieurs et extérieurs sont exposés - en fonction de leur utilisation - à des contraintes d'importance variable. Un sol soumis à un trafic intense, en intérieur - p.ex. dans un atelier, doit être résistant à la compression et dans une certaine mesure également résistant aux produits chimiques. Dans un garage privé, le sol subit des sollicitations à chaque entrée et chaque sortie et peut, en cas de charge excessive, également être dégradé.

Avec une conséquence logique: L'humidité, les sels de voirie et autres résidus gras peuvent aggraver la structure du support et l'endommager, entraînant finalement une fissuration, des inégalités et un encrassement important.

SCHOMBURG propose des solutions fiables et éprouvées pour protéger les sols intérieurs et extérieurs sur le long terme, pour les réhabiliter et les aménager de sorte qu'ils soient faciles d'entretien.

Dans ce système, ASOCRET-HFF, l'égalisation minérale, est un élément essentiel qui permet de réaliser un sol lisse, résistant à l'usure, rapidement remis en service.



ASOCRET-HFF

Egalisation pour les sols exposés aux contraintes mécaniques

Domaines d'utilisation



Pour des surfaces résistantes aux contraintes mécaniques, faciles d'entretien, dans les secteurs les plus divers.



Salle de loisirs, pièce de service

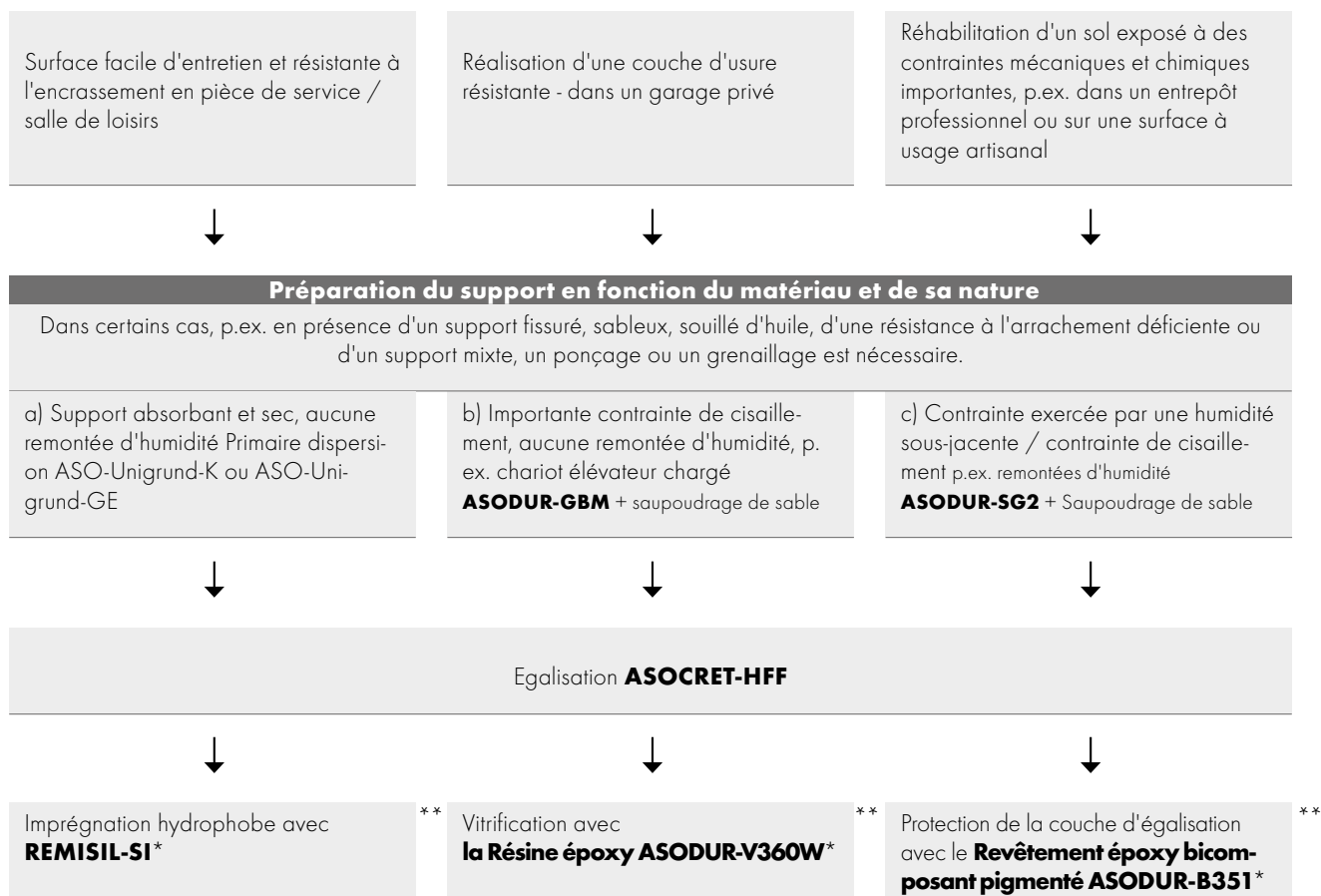


Garage privé



Atelier de bricolage

Structure en fonction du domaine d'utilisation



* Facultatif, en fonction des contraintes / du domaine d'application

** Pour un aspect béton facile d'entretien, il est possible d'appliquer la Vitrification PU transparente ASODUR-V2250.



Mise en œuvre

Exemple - Petit garage



1. Préparation du support

Ponçage et aspiration.



2. Réparation des fissures

Avec ASODUR-GH-S. Application suivie d'un saupoudrage de sable.



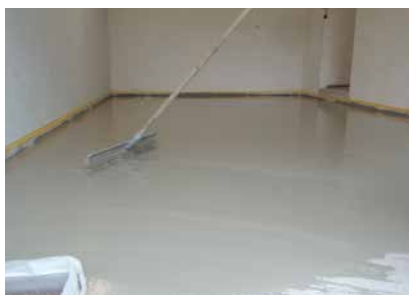
3. Primaire

Appliquer ASODUR-SG2 au rouleau ou à la brosse.



4. Pose de la bande isolante

Poser la Bande RD-SK50 pour empêcher les ponts de mortier et ponts sonores.



5. Egalisation

Appliquer ASOCRET-HFF au râteau d'étalement.



6. Finition filmogène

Appliquer la Vitrification ASODUR-V360W au rouleau, en croisant.



ASODUR-V360W

Vitrification béton émulsionnée à l'eau

Pour la mise en œuvre, des Infos & Astuces sont disponibles sur notre chaîne YouTube !

Scanner le code QR pour arriver directement sur nos **vidéos**.





Aperçu système



ASOCRET-HFF

Egalisation pour les sols exposés à des contraintes mécaniques

- Création d'une couche d'usure de qualité
- Durée pratique d'utilisation suffisamment longue
- Durcissement rapide, rapidement sollicitable
- Haute résistance



ASODUR-SG2

Primaire époxy spécial / barrière à l'huile et à la vapeur

- Résistant à la pression d'eau dite négative
- Compatible humidité et barrière à la diffusion
- Adhère très bien sur support en béton humide
- Refoule l'eau de la structure capillaire de la surface du support en béton



ASODUR-V360W

Vitrification pour béton

- Stable aux acides et alcalis dilués, au fuel domestique et à l'essence
- Perméable à la diffusion de vapeur d'eau, stable aux plastifiants (pneus de véhicules)
- Surface antidérapante possible (R10)
- Dilution possible avec jusqu'à 10% d'eau pour l'utiliser comme primaire



ASODUR-B351

Revêtement universel pour sols professionnels / industriels

- Haute résistance aux sollicitations mécaniques et chimiques
- Résistant aux plastifiants (pneus automobiles)
- Autolissant
- Peut être chargé de sable de quartz pour un revêtement plus économique



REMISIL-SI

Consolidant béton et chape, avec propriété hydrophobe

- Effet hydrophobe
- Consolidation de la surface
- Effet antisalissant



Autres produits du système:

- **ASO-Unigrund-GE** Primaire prêt à l'emploi
- **ASO-Unigrund-K, bleu** Primaire concentré
- **ASODUR-GBM** Primaire, Vitrification et liant pour Mortier
- **ASODUR-GH-S** Résine silicate fluide, à durcissement rapide
- **ASODUR-V2250** Vitrification PU transparente
- **RD-SK 50** Bande périphérique isolante auto-adhésive

Le Groupe d'entreprises SCHOMBURG développe, fabrique et distribue des produits pour les secteurs suivants:

- Etanchéité / réhabilitation de bâtiment
- Pose de chape / carreaux / pierres naturelles
- Revêtements / Protection du sol
- Technologie du béton

En Allemagne comme à l'international, SCHOMBURG s'illustre par un savoir-faire reconnu depuis plus de 80 ans.

Les produits destinés à la construction, fabriqués en nos murs, jouissent d'une excellente réputation dans le monde entier.

Les professionnels apprécient la qualité, l'efficacité et la rentabilité de nos produits, nos prestations de service et, ainsi, le savoir-faire de notre groupe d'entreprises.

Pour répondre aux exigences d'un marché en constante évolution, nous investissons en permanence dans la recherche & le développement de produits nouveaux et dans le perfectionnement de produits existants, garantissant ainsi une qualité toujours à la pointe, pour la satisfaction de nos clients.

SCHOMBURG GmbH
Aquafinstraße 2-8
D-32760 Detmold (Allemagne)
Tel. +49-5231-953-00
Fax +49-5231-953-333
www.schomburg.com

