

Objektyp: **Miscellaneous**

Zeitschrift: **Tracés : bulletin technique de la Suisse romande**

Band (Jahr): **135 (2009)**

Heft 06: **Mouvant/inerte**

PDF erstellt am: **24.09.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

F.J. Aschwanden SA - Performance dans l'armature de poinçonnement et d'effort tranchant

Pour les armatures de poinçonnement et d'effort tranchant, le système DURA conforme aux normes est depuis longtemps le choix prioritaire. Complété par les éléments S DURA, il induit des résistances beaucoup plus élevées dans les zones des planchers-dalles et des radiers exposées au poinçonnement et au cisaillement, ce qui rend superflus les renforcements en béton des têtes de colonnes et les grandes épaisseurs de dalles. Des solutions statiques beaucoup plus économiques sont ainsi possibles. La grande flexibilité du système permet un dimensionnement optimal (selon SIA 262 et selon expertise) de l'ensemble de l'armature pour les applications individuelles.

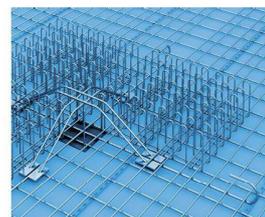
La mise au point des nouveaux éléments S DURA ayant ouvert des potentiels qui ne peuvent être exploités qu'au

sein du système, le concept global a été examiné et testé expérimentalement lors d'une série de vingt-quatre essais à l'EMPA et à l'EPFL. Des conditions d'essai uniformes, de nouveaux acquis scientifiques et des modèles de dimensionnement affinés ont permis une analyse des essais d'une exactitude inégalée. Le logiciel de calcul d'utilisation facile a également été actualisé. Par étapes logiques, il conduit à travers les différents processus, et épargne beaucoup de temps et de coûts. DURA offre ainsi à chaque phase de construction des avantages déterminants.

F.J. Aschwanden SA

CH - 3250 Lyss

<www.aschwanden.com>



Desax SA - Protection contre les graffitis

Les escaliers rouges et les éléments en béton de la place de la gare de Berne ont été protégés par *Desax SA* contre les graffitis. D'éventuelles souillures peuvent ainsi facilement être éliminées. En outre, la protection contre les graffiti de la gare de Berne a été utilisée en tant qu'élément décoratif.

Une telle protection s'avère très utile, car les solvants agressifs contenus dans les bombes à aérosol pénètrent profondément dans les surfaces poreuses et provoquent des dommages irréparables. Le nettoyage nécessite du temps et de l'expérience et, la plupart du temps, le résultat est insatisfaisant : la vue des résidus des vernis, qui se sont profondément imprégnés dans la surface, est tout aussi gênante que « l'œuvre » initiale.

Depuis quelques années, divers systèmes de protection contre les graffitis ont été commercialisés : des protections temporaires, semi permanentes ou permanentes.

Une protection professionnelle contre les graffiti est invisible et le reste, même après plusieurs nettoyages. Elle maintient les façades propres et sauvegarde la valeur de l'immeuble. La protection peut également être utilisée en tant qu'élément décoratif comme à Berne. Cette protection garantit que la place de la gare de Berne restera propre et séduisante.

DESAX SA

Ch. de la Forêt 10

CP 16, CH - 1024 Ecublens

<www.desax.ch>



Schmidlin - Lavabos en acier emailé

Schmidlin a mis en œuvre son savoir-faire en matière de fabrication de baignoires et de receveurs de douche en acier emailé pour proposer également des lavabos haut de gamme. Le client bénéficie ainsi de nouvelles possibilités pour parfaire le design de sa salle de bains.

L'eau confère à une pièce sa fonction de salle de bains. Les produits *Schmidlin* y apportent une touche haut de gamme. Par exemple, la série de lavabos *SchmidlinMETRO*, du designer berlinois Jochen Schmiedem, met en œuvre le matériau de fond de douche *SchmidlinFLOOR*. L'émail brillant de la surface met magnifiquement en valeur le design rectiligne et lisse ; les formes étudiées et les lignes pures de l'ensemble rendent son utilisation très agréable.

Le lavabo *SchmidlinSTUDIO* propose des lignes pures, un intérieur spacieux, des surfaces latérales de rangement et un matériau robuste. Son utilisation est multiple : *SchmidlinSTUDIO* se décline en effet en lavabos à une ou deux vasques, et dotés d'une surface de trous de robinetterie à choix.

Les produits *Schmidlin* sont disponibles dans toute la gamme de couleurs pour sanitaires, ainsi qu'en noir.

Wilhelm Schmidlin AG

Gotthardstrasse 53

CH - 6414 Oberarth

<www.schmidlin.ch>

