

Abdichtungen und Entwässerungen – Allgemeine Grundlagen und Schnittstellen
Impermeabilizzazione e smaltimento delle acque – Basi generali e delimitazioni
Waterproofing and drainage – Basic principles and delimitations

Étanchéités et évacuation des eaux Bases générales et délimitations

270

La SIA décline toute responsabilité en cas de dommages qui pourraient survenir du fait de l'utilisation ou de l'application de la présente publication.

2009-11 1^{re} édition

TABLE DES MATIÈRES

	Page
Avant-propos	4
0 Champ d'application	5
0.1 Délimitation	5
0.2 Références normatives	7
0.3 Conditions Générales pour la Construction (CGC)	9
0.4 Dérogations à la norme	9
1 Terminologie	10
1.1 Abréviations techniques	10
1.2 Définitions	10
2 Étude de projet, interface	15
2.1 Projets	15
2.2 Exécution et groupes d'application ...	18
2.3 Classes d'étanchéité	19
2.4 Évacuation des eaux	19
3 Gestion de la qualité	20
Principes	20
4 Développement durable – environnement	20
Principes	20
5 Protection et sécurité	20
Principes	20
Annexes	
A Répertoire des normes (informative) ..	21
B Liens Internet utiles (informative)	23

AVANT-PROPOS

La présente prénorme SIA 270 *Étanchéités et évacuation des eaux – Bases générales et délimitations* s'adresse aux spécialistes du projet, mais aussi aux maîtres d'ouvrages et aux responsables de la direction des travaux et de l'exécution. Elle est le fruit de la poursuite continue du travail de restructuration du recueil des normes de la SIA tel qu'il a été initié avec l'élaboration séparée des éléments contractuels spécifiques aux normes techniques.

À la suite de la reprise des normes européennes, qui, dans le domaine des étanchéités, se rapportent aux produits, la nécessité est apparue de se concentrer sur l'élaboration de normes se rapportant aux systèmes et de traiter les questions pratiques qui se posent en Suisse. Parallèlement, il y avait lieu de prendre en considération les développements et exigences techniques qui ont trouvé récemment leur place dans la pratique et qui n'étaient qu'insuffisamment ou pas du tout traités dans les normes existantes. Les normes impliquées ayant dû être mises en chantier simultanément, l'occasion a été saisie de revoir la structuration des normes SIA dans le domaine des étanchéités. De plus, l'harmonisation avec les normes de la VSS a été prise en considération dans toute la mesure du possible.

La prénorme SIA 270 est à considérer comme un document de rang hiérarchique supérieur aux autres normes SIA dans le domaine des étanchéités, y compris celles qui doivent encore être élaborées. Elle est publiée en qualité de prénorme et sera revue ultérieurement, après l'élaboration de l'ensemble des normes, en fonction des conditions effectives et de l'état actuel de la technique.

Commission SIA 270

Commission SIA 270 Étanchéités et évacuation des eaux

Président	Manfred Partl, Oeschgen	Représentant de EMPA / KIU, SIA 281, SN 640 450
Membres	Kurt Andres, Ebikon Kurt Baumgartner, Jona Andreas Bernhard, Rapperswil Alfred Brügger, Chêne-Bougeries Oskar Neubauer, Greifensee Urs Spuler, Seuzach Hansrudolf Unold, Alpnach Roger Wälchli, Remetschwil Pius Weber, Hildisrieden Peter Zwicky, Sarnen	Entrepreneur / SIA 273, SIA 283 SIA / KH Institut de contrôle / SIA 282, SN 670 064 SIA / KIU SIA 274, SIA 284 SVDW / SIA 271 Fabricant / SIA 280 SBV / KIU SIA 272 Bureau d'études / SIA 272

Adoption et mise en vigueur

La Commission centrale des normes et règlements de la SIA a adopté la présente prénorme SIA 270 *Étanchéités et évacuation des eaux – Bases générales et délimitations* en date du 7 décembre 2006.

Elle entre en vigueur en date du 1^{er} septembre 2007.

Copyright © 2007 by SIA Zurich

Tous droits réservés, qu'il s'agisse de réimpression même partielle, de reproduction partielle ou complète (photocopie, microcopie, CD-ROM, etc.), d'enregistrement dans des banques de données et de traduction.