

Remplace la recommandation SIA V280, 1996

Kunststoffdichtungsbahnen

## Lés d'étanchéité en matière synthétique

- Lés en matière synthétique et à base d'élastomères
- Lés d'étanchéité géosynthétiques polymériques

Essais sur produits et matériaux

Champs d'application

# 280

Les corrections et commentaires éventuels concernant la présente publication sont disponibles sous [www.sia.ch/korrigenda](http://www.sia.ch/korrigenda).

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<sup>re</sup> édition

## TABLE DES MATIÈRES

	page
<b>Avant-propos</b> .....	4
<b>0 Champ d'application</b> .....	5
0.1 Délimitation .....	5
0.2 Références normatives .....	5
0.3 Conditions générales pour la construction (CGC) .....	6
0.4 Dérogations .....	6
<b>1 Terminologie</b> .....	7
1.1 Définitions reprises de la norme EN 13956 .....	7
1.2 Autre définition .....	8
<b>2 Matériaux</b> .....	9
2.1 Étiquetage .....	9
2.2 Désignation des produits .....	9
2.3 Groupes d'application .....	10
2.4 Stockage, manutention .....	10
<b>3 Exécution</b> .....	11
<b>4 Essais</b> .....	12

## AVANT-PROPOS

La présente prénorme *Lés d'étanchéité en matière synthétique* remplace la recommandation SIA V280, édition de 1996. Elle traite des lés en matière synthétique et à base d'élastomères conformément au CEN/TC 254 «Feuilles souples d'étanchéité» et des lés d'étanchéité géosynthétiques polymériques conformément au CEN/TC 189 «Géosynthétiques».

L'adoption des normes européennes dans le domaine des étanchéités, plus spécialement de celles concernant les produits et les essais, a nécessité d'importantes modifications du contenu de la présente prénorme SIA 280 par rapport à la recommandation SIA V280. En particulier, comme mentionné dans la prénorme SIA 270, il a été tenu compte d'une nette séparation entre normes sur les spécifications et normes sur les essais. Pour la définition des performances requises, il est fait référence aux normes correspondantes sur les spécifications/systèmes.

La présente prénorme apporte en conséquence en premier lieu une vue d'ensemble sur les essais, les désignations et les domaines d'application des lés d'étanchéité en matière synthétique. Les essais sont conformes aux méthodes d'essais selon les normes européennes et selon les guides pour l'agrément technique européen édités par ETAG.

Commission SIA 280

---

**Commission SIA 280 Lés d'étanchéité en matière synthétique**

Président	Hansrudolf Unold, Alpnach	Représentant de Fabricant
Membres	Hans-Rudolf Beer, Ennetbürgen Andreas Bernhard, Rapperswil Renzo Bianchi, Berthoud Adrian Blain, Oberhofen Martin Eckl, Pfäffikon Remigi von Büren, Coire Christian Walder, Dübendorf	Fabricant Institut de contrôle Bureau conseil Entrepreneur Fabricant Cantons Empa

---

## **Adoption et mise en vigueur**

La Commission centrale des normes et règlements de la SIA a adopté la présente prénorme SIA 280 *Lés d'étanchéité en matière synthétique* en date du 27 novembre 2008.

Elle entre en vigueur en date du 1<sup>er</sup> avril 2009.

Elle remplace la recommandation SIA V280 *Lés d'étanchéité en matière synthétique, performances requises et essais des matériaux* du 1<sup>er</sup> avril 1996.

---

Copyright © 2009 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.