

Remplace SIA 246:2006

Natursteinarbeiten – Beläge, Bekleidungen und Werkstücke
Opere in pietra naturale – Rivestimenti ed elementi su misura

Pierre naturelle – Dallages, revêtements, pierres de taille

246

Numéro de référence
SN 567246:2016 fr

Valable dès: 2016-12-01

Éditeur
Société suisse des ingénieurs
et des architectes
Case postale, CH-8027 Zurich

Les corrections et commentaires éventuels concernant la présente publication sont disponibles sous www.sia.ch/correctif.

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.

TABLE DES MATIÈRES

	Page
0 Domaine d'application	4
0.1 Délimitation	4
0.2 Conditions générales pour la construction.....	4
0.3 Références normatives	4
0.4 Dérogations	5
1 Terminologie	6
1.1 Matériaux	6
1.2 Couche supportant les revêtements ...	6
1.3 Modes d'exécution	7
1.4 Caractéristiques	8
2 Étude du projet	9
2.1 Support	9
2.2 Fond	9
2.3 Sollicitations, performances requises ..	10
2.4 Joints	11
2.5 Pentes, évacuation des eaux	12
2.6 Épaisseur des revêtements	12
2.7 Éléments en pierre de taille	13
2.8 Surfaces	14
4 Matériaux	15
4.1 Pierre naturelle	15
4.2 Mortiers, matériaux de jointoiement ..	16
4.3 Produits et matériaux auxiliaires	16
4.4 Traitements de surface	18
5 Exécution	20
5.1 Contrôle des fonds et des supports ...	20
5.2 Pose	21
5.3 Tolérances	23
5.4 Dispositions particulières	24
6 Contrôles	25
6.1 Roches	25
6.2 Contrôle de la géométrie des fonds ...	25
6.3 Teneur en eau	25
6.4 Contrôle final	25
Annexes	
A (informative) Publications	26
B (informative) Index des termes	27

Le chapitre 3 *Calcul* n'est pas traité dans la présente norme.

Organisations représentées dans la commission SIA 244/246/248

ASC	Association Suisse du Carrelage
GS SIA	Bureau SIA
NVS	Association suisse de la pierre naturelle (Naturstein-Verband Schweiz)

Commission SIA 244/246/248

		Représentant de
Président	Mathias Grimm, Netstal	ASC
Membres	Roger Allenbach, Hünibach Hansjörg Epple, Obfelden Philipp Rück, dr sc. nat., Schinznach-Dorf Heinz Wiget, Frick	ASC NVS, SIA (Membre SIA) NVS (Membre SIA) Fabricant
Responsable GS SIA	Giuseppe Martino, Zurich	

Adoption et validité

La Commission centrale des normes de la SIA a adopté la présente norme SIA 246 le 7 juin 2016.

Elle est valable à partir du 1^{er} décembre 2016.

Elle remplace la norme SIA 246 *Pierre naturelle – Dallages, revêtements, pierres de taille*, édition 2006.

Copyright © 2016 by SIA Zurich

Tous les droits de reproduction, même partielle, de copie intégrale ou partielle (photocopie, microcopie, CD-ROM, etc.), d'enregistrement sur ordinateur et de traduction sont réservés.