

Sostituisce SIA 257:2005

Maler- und Tapezierarbeiten
Peinture et revêtements muraux

Opere da pittore e di tappezzeria

567
257

Numero di riferimento
SN 567257:2021 it

Valida dal: 2021-11-01

Editore
Società svizzera degli ingegneri
e degli architetti
Casella postale, CH-8027 Zurigo

Nella presente pubblicazione la designazione delle persone e delle funzioni riportata al maschile vale anche per il genere femminile.

Eventuali correzioni relative alla presente pubblicazione sono disponibili sul sito www.sia.ch/errata-corrige.

La SIA non è responsabile per danni che potrebbero essere causati dall'applicazione della presente pubblicazione.

INDICE

	Pagina		Pagina
Premessa	4	5 Prove	26
0 Campo d'applicazione	5	5.1 In generale	26
0.1 Delimitazione	5	5.2 Prova del supporto	26
0.2 Condizioni generali per la costruzione	5	5.3 Prova prima o durante l'esecuzione .	28
0.3 Riferimenti alle normative	5		
0.4 Deroghe	6	Allegato	
1 Terminologia	7	A (normativo) Requisiti standard	
1.1 Termini e definizioni	7	per prodotti vernicianti	29
2 Progettazione	13	B (informativo) Requisiti per rivestimenti	
2.1 In generale	13	murali	31
2.2 Requisiti estetici	13	C (informativo) Marchi di qualità per	
2.3 Requisiti tecnici	13	requisiti più elevati relativi a ecologia	
2.4 Ecologia e salute	14	e salute per i rivestimenti murali	33
2.5 Garanzia della qualità	14	D (informativo) Designazione dei colori	34
2.6 Scelta dei materiali	14	E (informativo) Pubblicazioni	35
2.7 Efficienza funzionale	15	F (informativo) Elenco dei termini	36
2.8 Appalto	15		
3 Materiali	16		
3.1 In generale	16		
3.2 Prodotti vernicianti	16		
3.3 Rivestimenti murali	20		
4 Esecuzione	23		
4.1 In generale	23		
4.2 Requisiti relativi alle caratteristiche			
delle parti d'opera e dei supporti ...	23		
4.3 Requisiti per prodotti vernicianti			
e rivestimenti murali	23		
4.4 Requisiti per la lavorazione	23		
4.5 Lavori di preparazione	23		
4.6 Trattamenti preliminari	24		
4.7 Prodotti vernicianti e rivestimenti			
murali	24		
4.8 Spessori degli strati	24		
4.9 Temperatura e umidità	24		
4.10 Colore	25		

PREMESSA

Rispetto all'edizione del 2005, i capitoli Progettazione, Materiali ed Esecuzione sono stati completamente aggiornati e il loro contenuto è stato ampliato.

Nel capitolo *Progettazione* sono descritte le nuove direttive relative a ecologia e salute, in quanto i requisiti per le opere da pittore sono cambiati considerevolmente negli ultimi anni. Vengono inoltre definiti i requisiti tecnici ed estetici per le opere da pittore, così come i requisiti per quanto riguarda la garanzia della qualità, la scelta dei materiali, l'efficienza funzionale e l'appalto.

Nel capitolo *Materiali* sono stati presi in considerazione gli sviluppi dei prodotti vernicianti e sono state adattate anche le tabelle per i rivestimenti murali.

Nel capitolo *Esecuzione* sono descritti gli standard relativi all'esecuzione delle opere da pittore e dei rivestimenti murali. Anche questa parte è stata completamente riveduta per quanto riguarda il contenuto.

Commissione SIA 257

Organizzazioni rappresentate nella commissione SIA 257

ASFMS	Associazione svizzera fabbricanti mobili e serramenti
ASIPG	Associazione svizzera imprenditori pittori e gessatori
CRB	Centro svizzero di studio per la razionalizzazione della costruzione
ecobau	Sostenibilità nell'edilizia pubblica
SIA KH	Commissione SIA per le norme relative all'edilizia
USVP	Unione svizzera dei fabbricanti di vernici e pitture

Commissione SIA 257, Opere da pittore e di tappezzeria

		Rappresentante di
Presidente	Peter Hochuli, Frauenfeld	SIA
Membri	Susanne Bader, Winterthur Louis Clemente, Triengen Pierre Scheidegger, Wallisellen Peter Seehafer, Wallisellen Marianne Stähler, Zurigo Walter Streuli, Wädenswil Dietmar Uebelhart, Zurigo †	USVP ASIPG ASFMS ASIPG ecobau studi di progettazione CRB, SIA KH

Approvazione e validità

La Commissione centrale per le norme della SIA ha approvato la presente norma SIA 257 il 14 settembre 2021.

Essa è valida dal 1° novembre 2021.

Essa sostituisce la norma SIA 257 *Opere da pittore e di tappezzeria*, edizione 2005.

Copyright © 2021 by SIA Zurich

Tutti i diritti di riproduzione, anche parziale, di copia integrale o parziale, di memorizzazione e di traduzione, sono riservati.