



314
I/13

Aggiornamento 17

Opere murarie

081 Dichiarazioni sui prodotti. Le dichiarazioni sui prodotti inoltrate dall'imprenditore sono vincolanti per la scelta dei materiali che verranno impiegati.

Opere murarie:dich.prodotti

.100 Quali basi valgono:

Basi

.110 Raccomandazione SIA 493
"Deklaration ökologischer
Merkmale von Bauprodukten"
(non disponibile in italiano).

Raccomandazione SIA 493

La sottoposizione .120 è stata
soppressa

.130 01 *Diversi*

Specifiche

.140 fino a .180 come .130

.200 Assieme all'offerta, l'imprenditore deve inoltrare:

Documenti allegati offerta

.210 Dichiarazione sui prodotti secondo la raccomandazione
SIA 493 "Deklaration ökologischer
Merkmale von Bauprodukten".
01 Concerne pos.

Dichiaraz.prod.sec.SIA 493

.220 Dichiarazione sui prodotti
vernicianti e affini secondo
VSLF.
01 Concerne pos.

Dichiarazione prod.sec.VSLF

.230 01 Concerne pos.
02 *Designazione*

Specifiche

.240 fino a .280 come .230

.300 Su richiesta, l'imprenditore
deve inoltrare:

Documenti allegati offerta

.310 Dichiarazione sui prodotti secondo la raccomandazione
SIA 493 "Deklaration ökologischer
Merkmale von Bauprodukten".
01 Concerne pos.

Dichiaraz.prod.sec.SIA 493

.320 Dichiarazione sui prodotti
vernicianti e affini secondo
VSLF.
01 Concerne pos.

Dichiarazione prod.sec.VSLF

.330 01 Concerne pos.
02 *Designazione*

Specifiche

.340 fino a .380 come .330

.400 01 *Designazione*

Diversi

.500 fino a .800 come .400

000

Opere murarie:requisiti	082	Requisiti.
Prodotti riprese fondo	.100	I prodotti per le riprese di fondo, i fondi adesivi, le imprimiture, nonché altri prodotti vernicianti devono essere diluibili all'acqua o contenere al massimo %1 di solventi.
Malte per murature	.200	Tutte le malte per murature, adesive o per fughe devono essere diluibili all'acqua o contenere al massimo %1 di solventi.
Malte per murature	.300	Tutte le malte per murature, adesive o per fughe in ambienti asciutti non possono contenere fungicidi.
Additivi per malta	.400	Gli additivi per malta devono essere diluibili all'acqua o contenere al massimo %1 di solventi.
Additivi per malta	.500	Gli additivi per malta devono avere il marchio di qualità FSHBZ.
Specifiche	.600	01 <i>Descrizione</i>
	.700	fino a .800 come .600

d mm 125	.514	d mm 125.	..m2...
d mm 150	.515	d mm 150.	..m2...
Altri spessori	.516	01 d mm	..m2...
	.517	fino a .519 come .516	

Specifiche	.581	01 <i>Marca, tipo</i>	
		02 d mm	
		03 Strato di rivestimento materiale	
		04 Strato di rivestimento materiale	
		05 Coefficiente di conducibilità termica dichiarato dello strato isolante lambda_D mass. W/mK	
		06 <i>Superficie</i>	..m2...
	.582	fino a .589 come .581	

Pannelli schiuma minerale

Coeff.conducibilità termica

d mm 100	.611	d mm 100.	..m2...
d mm 120	.612	d mm 120.	..m2...
d mm 140	.613	d mm 140.	..m2...
d mm 160	.614	d mm 160.	..m2...
d mm 180	.615	d mm 180.	..m2...
d mm 200	.616	d mm 200.	..m2...
Specifiche	.617	01 d mm	..m2...
	.618	fino a .619 come .617	

Specifiche	.681	01 <i>Marca, tipo</i>	
		02 Coefficiente di conducibilità termica dichiarato lambda_D mass. W/mK	
		03 Massa volumica apparente kg/m3	
		04 d mm	
		05 <i>Diversi</i>	..m2...
	.682	fino a .689 come .681	

Diversi	.801	01 <i>Materiale</i>	
		02 Composizione strati	
		03 <i>Marca, tipo</i>	
		04 Coefficiente di conducibilità termica dichiarato lambda_D mass. W/mK	
		05 Massa volumica apparente kg/m3	
		06 Senza freno vapore.	A
		07 Con freno vapore.	A
		08 <i>Superficie</i>	
		09 d mm	
		10 up =	
		11 <i>Diversi</i>	..up...
	.802	fino a .889 come .801	

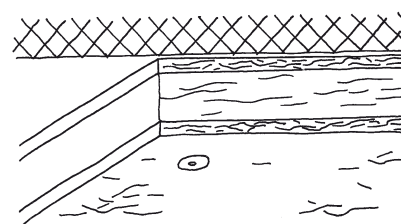
- .100 Pannelli compositi a 3 strati, fissaggio meccanico.
- .110 Strati di rivestimento in lana di legno con legante minerale, strato intermedio in lana di roccia, coefficiente di conducibilità termica dichiarato $\lambda_{D \text{ mass.}}$ W/mK 0,044.
01 Marca, tipo

- .111 d mm 50.m2...
- .112 d mm 75.m2...
- .113 d mm 100.m2...
- .114 d mm 125.m2...
- .115 d mm 150.m2...
- .116 01 d mmm2...
- .117 fino a .119 come .116

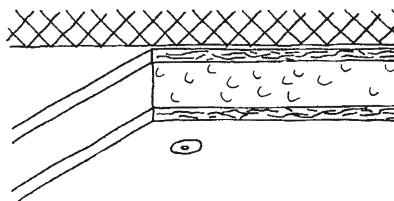
- .120 Strati di rivestimento in lana di legno con legante minerale, strato intermedio in polistirolo espanso EPS, coefficiente di conducibilità termica dichiarato $\lambda_{D \text{ mass.}}$ W/mK 0,038.
01 Marca, tipo

- .121 d mm 50.m2...
- .122 d mm 75.m2...
- .123 d mm 100.m2...
- .124 d mm 125.m2...
- .125 d mm 150.m2...
- .126 01 d mmm2...
- .127 fino a .129 come .126

- .181 01 Marca, tipo
02 d mm
03 Strati di rivestimento materiale
04 Strato intermedio materiale
05 Coefficiente di conducibilità termica dichiarato dello strato intermedio $\lambda_{D \text{ mass.}}$ W/mK
06 Superficiem2...
- .182 fino a .189 come .181



- d mm 50
- d mm 75
- d mm 100
- d mm 125
- d mm 150
- Altri spessori

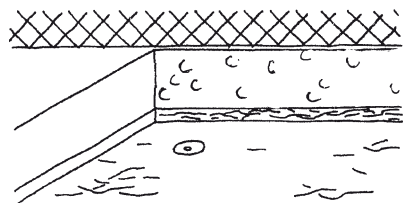


- d mm 50
- d mm 75
- d mm 100
- d mm 125
- d mm 150
- Altri spessori

Specifiche

Pannelli compositi,2 strati

Str.riv.lana legno;W/mK 0,035



d mm 50

d mm 75

d mm 100

d mm 125

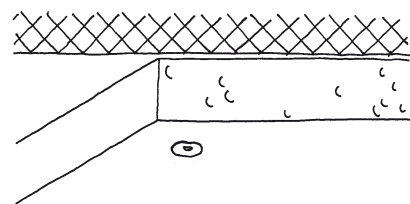
d mm 150

Altri spessori

Specifiche

Pannelli materiale espanso

EPS 20;massa vol.kg/m3 20



d mm 100

d mm 120

d mm 140

d mm 160

d mm 180

d mm 200

Altri spessori

.200 Pannelli compositi a 2 strati,
fissaggio meccanico..210 Strato di rivestimento in lana
di legno con legante minerale,
strato isolante in polistirolo
espanso EPS, coefficiente di
conducibilità termica dichia-
rato lambda_D mass.
W/mK 0,035.

01 Marca, tipo

.211 d mm 50. ..m2...

.212 d mm 75. ..m2...

.213 d mm 100. ..m2...

.214 d mm 125. ..m2...

.215 d mm 150. ..m2...

.216 01 d mmm2...

.217 fino a .219 come .216

.281 01 Marca, tipo

02 d mm

03 Strato di rivestimento
materiale04 Strato isolante
materiale05 Coefficiente di conducibilità
termica dichiarato dello stra-
to isolante lambda_D mass.
W/mK

06 Superficiem2...

.282 fino a .289 come .281

.300 Pannelli di materiale espanso,
fissaggio meccanico..310 Pannelli di polistirolo espan-
so EPS 20, coefficiente di
conducibilità termica dichia-
rato lambda_D mass.
W/mK 0,036, massa volumica
apparente ca. kg/m3 20.

01 Marca, tipoA

.311 d mm 100. ..m2...

.312 d mm 120. ..m2...

.313 d mm 140. ..m2...

.314 d mm 160. ..m2...

.315 d mm 180. ..m2...

.316 d mm 200. ..m2...

.317 01 d mmm2...

.318 fino a .319 come .317

.320 Pannelli di polistirolo espanso EPS 30, coefficiente di conducibilità termica dichiarato λ_D mass. W/mK 0,034, massa volumica apparente ca. kg/m³ 30.
01 *Marca, tipo*

.321 d mm 100. ..m2...

.322 d mm 120. ..m2...

.323 d mm 140. ..m2...

.324 d mm 160. ..m2...

.325 d mm 180. ..m2...

.326 d mm 200. ..m2...

.327 01 d mmm2...

.328 fino a .329 come .327

.330 Pannelli di polistirolo estruso XPS, coefficiente di conducibilità termica dichiarato λ_D mass. W/mK 0,036, massa volumica apparente ca. kg/m³ 30.
01 *Marca, tipo*A

.331 d mm 100. ..m2...

.332 d mm 120. ..m2...

.333 d mm 140. ..m2...

.334 d mm 160. ..m2...

.335 d mm 180. ..m2...

.336 d mm 200. ..m2...

.337 01 d mmm2...

.338 fino a .339 come .337

.381 01 *Materiale*
02 *Marca, tipo*
03 *Coefficiente di conducibilità termica dichiarato λ_D mass. W/mK*
04 *Massa volumica apparente kg/m³*
05 *d mm*
06 *Diversi*m2...

.382 fino a .389 come .381

.400 Pannelli di vetro cellulare, fissaggio meccanico.

.410 Coefficiente di conducibilità termica dichiarato λ_D mass. W/mK 0,041, massa volumica apparente ca. kg/m³ 110.
01 *Marca, tipo*

.411 d mm 80. ..m2...

.412 d mm 100. ..m2...

EPS 30; massa vol.kg/m³ 30

d mm 100

d mm 120

d mm 140

d mm 160

d mm 180

d mm 200

Altri spessori

XPS; massa vol.kg/m³ 30

d mm 100

d mm 120

d mm 140

d mm 160

d mm 180

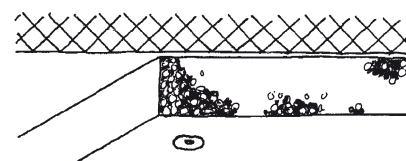
d mm 200

Altri spessori

Specifiche

Pannelli vetro cellulare

Vetro cell.m.vol.kg/m³ 110



d mm 80

d mm 100

d mm 120	.413	d mm 120.	..m2...
d mm 140	.414	d mm 140.	..m2...
d mm 160	.415	d mm 160.	..m2...
d mm 180	.416	d mm 180.	..m2...
Altri spessori	.417	01 d mm	..m2...
	.418	fino a .419 come .417	

Specifiche	.481	01 <i>Marca, tipo</i>	
		02 Coefficiente di conducibilità termica dichiarato lambda_D mass. W/mK	
		03 Massa volumica apparente kg/m3	
		04 d mm	
		05 <i>Diversi</i>	..m2...
	.482	fino a .489 come .481	

Pannelli schiuma minerale**Coeff.conducibilità termica**

d mm 100	.511	d mm 100.	..m2...
d mm 120	.512	d mm 120.	..m2...
d mm 140	.513	d mm 140.	..m2...
d mm 160	.514	d mm 160.	..m2...
d mm 180	.515	d mm 180.	..m2...
d mm 200	.516	d mm 200.	..m2...
Specifiche	.517	01 d mm	..m2...
	.518	fino a .519 come .517	

Specifiche	.581	01 <i>Marca, tipo</i>	
		02 Coefficiente di conducibilità termica dichiarato lambda_D mass. W/mK	
		03 Massa volumica apparente kg/m3	
		04 d mm	
		05 <i>Diversi</i>	..m2...
	.582	fino a .589 come .581	

Diversi	.801	01 <i>Materiale</i>	
		02 <i>Genere di fissaggio</i>	
		03 Composizione strati	
		04 <i>Marca, tipo</i>	
		05 Coefficiente di conducibilità termica dichiarato lambda_D mass. W/mK	
		06 Massa volumica apparente kg/m3	
		07 <i>Superficie</i>	
		08 d mm	
		09 up =	..up...
		10 <i>Diversi</i>	..up...
	.802	fino a .889 come .801	

- 623 Lavori accessori agli strati isolanti.**
- .100 Ritagli.**
- .101** Di forma circolare.
01 Concerne pos.pz...
- .102** Di forma angolare.
01 Concerne pos.pz...
- .103** 01 *Genere*
02 Concerne pos.pz...
- .104** fino a .109 come .103
- .200 Tagli in corrispondenza di raccordi a pareti e simili.**
- .201** Fuori squadra rispetto ai bordi dei pannelli.
01 Concerne pos.m...
- .202** Curvi.
01 Concerne pos.m...
- .203** 01 *Genere*
02 Concerne pos.m...
- .204** fino a .209 come .203
- .801** 01 *Descrizione*
02 Concerne pos.
03 up = pz.**A**
04 up = m.**A**
05 up =**A**
06 *Diversi*up...
- .802** fino a .889 come .801

- 624 Supplementi agli strati isolanti.**
- .001** 01 Concerne pos.
02 *Esecuzione dei giunti*
03 Copertura dei giunti con nastro adesivo.
04 *Superficie*
05 *Modo di posa*
06 *Modo di fissaggio*
07 up =
08 *Diversi*up...
- .002** fino a .889 come .001

- 625 Isolamento con materiale sfuso.**
- .001** 01 *Descrizione*
02 *Marca, tipo*
03 *Materiale*
04 up =
05 *Diversi*up...
- .002** fino a .889 come .001

Strati isol.murature:lav.acc.

Ritagli

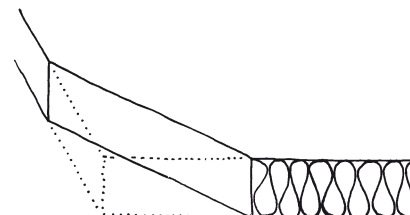
Forma circolare

Forma angolare

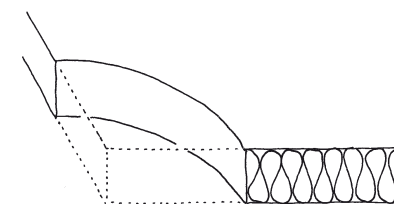
Specifiche

Tagli raccordi-pareti

Fuori squadra bordi pannelli



Curvi



Specifiche

Diversi

Strati isol.murature:suppl.

Specifiche

Isol.materiale sfuso:murature

Specifiche

600