

vocedicapitolato.it





INDICE

4	FACCiate VENTILATE
5	IMPERMEABILIZZAZIONI
6	INTONACI E FINITURE
10	INTONACI TERMOISOLANTI
11	ISOLAMENTI ACUSTICI
13	ISOLAMENTI TERMICI
16	MEMBRANE TRASPIRANTI
18	MURATURE IN BLOCCHI DI CALCESTRUZZO CELLULARE
20	RESTAURO CONSERVATIVO
29	SIGILLATURE
30	SISTEMI ANTI-MUFFA
32	SISTEMI DI FISSAGGIO
33	TETTI VENTILATI
34	TETTI VERDI
35	TINTEGGIATURE E PROTETTIVI
37	VERNICI E TRATTAMENTI LEGNO

FACCIAATE VENTILATE



Con rivestimento in lastre di alluminio



Sistema completo di facciata ventilata Ergepearl mod. ALUCOBEST con isolamento termico in lana di roccia, sottostruttura in alluminio, membrana traspirante di tenuta al vento e rivestimento finale in lastre di alluminio.



pr. un.	u.m.	% incidenza					
262,39	m²	materiali 43,43	manodopera 33,01	trasporto 1,74	noli 0,87	spese gen. 11,86	utile d'imp. 9,09

IMPERMEABILIZZAZIONI



Manto in EVA per tetti piani



Manto impermeabile sintetico omogeneo Riwega mod. EVALON VG in EVA (etilene vinil acetato) con spessore 1,5 mm accoppiato a tessuto non tessuto in poliestere protettivo armato con velo vetro, adatto per tetti piani.



pr. un.	u.m.	% incidenza					
72,43	m²	materiali 53,28	manodopera 22,57	trasporto 2,13	noli 1,07	spese gen. 11,86	utile d'imp. 9,09

INTONACI E FINITURE

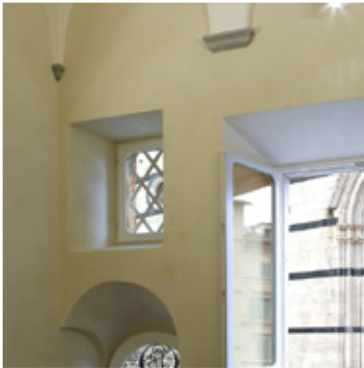
Finitura minerale



Finitura minerale a spessore CALCHERA SAN GIORGIO mod. TONACHINO, dal colore naturale e adatta per superfici interne ed esterne precedentemente intonacate.



pr. un.	u.m.	% incidenza					
28,44	m²	materiali 26,88	manodopera 50,55	trasporto 1,08	noli 0,54	spese gen. 11,86	utile d'imp. 9,09



Finitura minerale a spessore CALCHERA SAN GIORGIO mod. VETUS MARMORINO, dal colore naturale e adatta per superfici interne ed esterne precedentemente intonacate.



pr. un.	u.m.	% incidenza					
44,42	m²	materiali 17,78	manodopera 60,20	trasporto 0,71	noli 0,36	spese gen. 11,86	utile d'imp. 9,09



Fondo a base di acqua di calce



Fondo consolidante traspirante a base di acqua di calce CALCHERA SAN GIORGIO mod. ACQUA DI CALCE FIXATIVO cod. 124 F, adatto per intonaci a calce e fondi minerali.



pr. un.	u.m.	% incidenza					
8,13	m²	materiali 12,87	manodopera 65,41	trasporto 0,52	noli 0,26	spese gen. 11,86	utile d'imp. 9,09



Malta di finitura anticondensa



Malta di finitura igroscopica anticondensa per interni CALCHERA SAN GIORGIO mod. TONACHINO ANTICONDENSA cod. 65, a base di calce aerea pura e pozzolane naturali micronizzate.



pr. un.	u.m.	% incidenza					
27,17	m ²	materiali 30,00	manodopera 47,25	trasporto 1,20	noli 0,60	spese gen. 11,86	utile d'imp. 9,09



Rasatura armata



Rasatura armata GASBETON mod. INCOLLARASA su superfici interne ed esterne, ideale per murature in calcestruzzo cellulare.



pr. un.	u.m.	% incidenza					
21,70	m ²	materiali 17,99	manodopera 59,98	trasporto 0,72	noli 0,36	spese gen. 11,86	utile d'imp. 9,09



Rasatura armata traspirante alleggerita per esterni GASBETON mod. RASOFIN applicata direttamente su murature in calcestruzzo cellulare.



pr. un.	u.m.	% incidenza					
27,97	m ²	materiali 30,68	manodopera 46,53	trasporto 1,23	noli 0,61	spese gen. 11,86	utile d'imp. 9,09

INTONACI TERMOISOLANTI



Intonaco con calce idraulica naturale

ISOLAMENTI ACUSTICI



Controparete fonoisolante



Intonaco minerale termoisolante CALCHERA SAN GIORGIO mod. SCUDOTERMICO cod. art. 26, adatto per solai e murature interne ed esterne, composto di calce idraulica naturale (spessore 3 cm).



pr. un.	u.m.	% incidenza					
99,79	m²	materiali	manodopera	trasporto	noli	spese gen.	utile d'imp.
		55,23	20,51	2,21	1,10	11,86	9,09

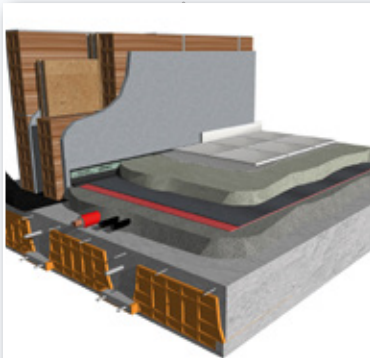


Controparete acustica fonoisolante multistrato tipo 3therm mod. PHONESTAR composta da struttura metallica zincata, materassino in fibra di legno, lastra acustica, chiusura in cartongesso e finitura con idropittura traspirante, con spessore totale 75 mm ed Rw fino a 67 dB.



pr. un.	u.m.	% incidenza					
108,92	m²	materiali	manodopera	trasporto	noli	spese gen.	utile d'imp.
		48,19	27,97	1,93	0,96	11,86	9,09

Sistema anticalpestio



Sistema acustico anticalpestio con manto sottomassetto antivibrante 3therm mod. SONORA TN composto da polietilene reticolato a celle chiuse accoppiato con guaina polimerica viscoelastica (spessore complessivo 6,5 mm).



pr. un.	u.m.	% incidenza					
18,01	m²	materiale	manodopera	trasporto	noli	spese gen.	utile d'imp.
		59,70	15,77	2,39	1,19	11,86	9,09

ISOLAMENTI TERMICI



In fibra di legno

Sistema fonoisolante multistrato



Sistema fonoisolante multistrato a parete GASBETON mod. ACUSTIC PACK 61 composto da due tramezze acustiche in calcestruzzo cellulare, intervallate da un pannello termoacustico a tre strati in fibra di legno e poliestere (44 mm), spessore totale 280 mm, Rw 61 dB.



pr. un.	u.m.	% incidenza					
139,77	m²	materiale	manodopera	trasporto	noli	spese gen.	utile d'imp.
		51,23	24,75	2,05	1,02	11,86	9,09



Isolamento termico compatto in fibra di legno naturale 3therm mod. MULTITHERM 110 per applicazioni in coperture inclinate e pareti ventilate, negli spessori da 40 a 240 mm.



pr. un.	u.m.	% incidenza					
25,41	m²	materiale	manodopera	trasporto	noli	spese gen.	utile d'imp.
		65,42	9,71	2,62	1,31	11,86	9,09

In idrati di silicato di calcio



Isolamento termico a parete BACCHI mod. B/TERMO per sistemi a cappotto con pannello isolante minerale in idrati di silicato di calcio.



pr. un.	u.m.	% incidenza					
132,46	m ²	materiali 50,04	manodopera 26,01	trasporto 2,00	noli 1,00	spese gen. 11,86	utile d'imp. 9,09

In vetro cellulare



In lana di roccia



Isolamento termico a cappotto 3therm mod. SILIKAOLIN TEC ROCKFIBER con pannelli in lana di roccia dello spessore da 60 a 200 mm, completo di collanti, rasanti, finiture e accessori.



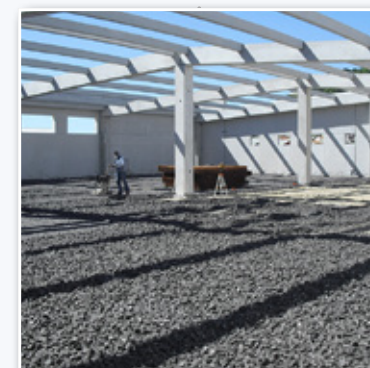
pr. un.	u.m.	% incidenza					
94,60	m ²	materiali 28,20	manodopera 49,16	trasporto 1,13	noli 0,56	spese gen. 11,86	utile d'imp. 9,09



Lastra isolante in vetro cellulare BACCHI mod. GLAPOR PG 600 per l'isolamento termico di solai, coperture, terrazzi, giardini pensili, murature.



pr. un.	u.m.	% incidenza					
119,27	m ²	materiali 67,45	manodopera 7,55	trasporto 2,70	noli 1,35	spese gen. 11,86	utile d'imp. 9,09



Vespaio isolante in granuli di vetro cellulare BACCHI mod. B-GLAS 600 per l'isolamento termico di fondazioni, pareti controterra, coperture e costruzioni di ingegneria civile.



pr. un.	u.m.	% incidenza					
178,80	m ³	materiali 71,69	manodopera 3,06	trasporto 2,87	noli 1,43	spese gen. 11,86	utile d'imp. 9,09

MEMBRANE TRASPIRANTI



Per facciate sottoventilate



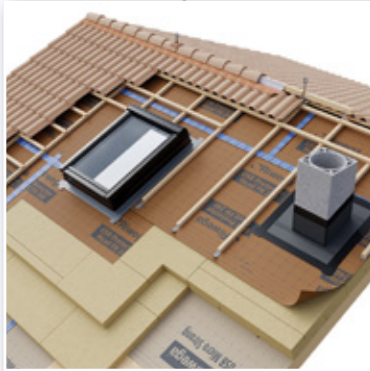
Membrana impermeabile altamente traspirante Riwega mod. USB Windtop UV con nastro adesivo o doppia banda adesiva integrata (UV TOP SK), per la protezione di pareti al vento e all'acqua.



pr. un.	u.m.	% incidenza					
18,12	m²	materiali	manodopera	trasporto	noli	spese gen.	utile d'imp.
		28,49	48,85	1,14	0,57	11,86	9,09



Sopra l'isolamento termico di tetti inclinati



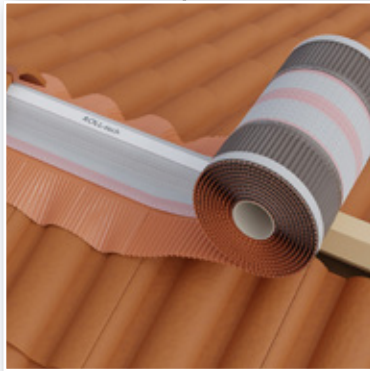
Membrana impermeabile altamente traspirante di protezione Riwega mod. USB Protector Head FH 240 con nastro adesivo o doppia banda adesiva integrata (FH 240 TOP SK), per tetti inclinati.



pr. un.	u.m.	% incidenza					
15,36	m²	materiali	manodopera	trasporto	noli	spese gen.	utile d'imp.
		38,38	38,37	1,54	0,77	11,86	9,09



Sottocolmo ventilato per tetti inclinati



Sistema d'aerazione con sottocolmo ventilato Riwega mod. ROLL-tech. con fascia centrale in PP rinforzata e plissettatura in alluminio, adatto per tetti inclinati.



pr. un.	u.m.	% incidenza					
26,42	m	materiali	manodopera	trasporto	noli	spese gen.	utile d'imp.
		48,29	27,86	1,93	0,97	11,86	9,09

MURATURE IN BLOCCHI DI CALCESTRUZZO CELLULARE

Muratura di tamponamento



Muratura di tamponamento in blocchi di calcestruzzo cellulare GASBETON mod. ACTIVE M40 a giunto sottile maschiato, di dimensioni 40 (spessore) x 60 (lung.) x 25 (h) cm.

GASBETON

pr. un.	u.m.	% incidenza					
137,32	m²	materiali 57,16	manodopera 18,46	trasporto 2,29	noli 1,14	spese gen. 11,86	utile d'imp. 9,09



Muratura di tamponamento in blocchi di calcestruzzo cellulare GASBETON mod. ACTIVE M50 a giunto sottile maschiato, di dimensioni 50 (spessore) x 60 (lung.) x 25 (h) cm.

GASBETON

pr. un.	u.m.	% incidenza					
159,63	m²	materiali 59,60	manodopera 15,88	trasporto 2,38	noli 1,19	spese gen. 11,86	utile d'imp. 9,09



Tramezza interna



Tramezza interna in blocchi di calcestruzzo cellulare GASBETON mod. EVOLUTION 10LM a giunto sottile liscio o maschiato, di dimensioni 10 (spessore) x 60 (lung.) x 25 (h) cm.

GASBETON

pr. un.	u.m.	% incidenza					
48,55	m²	materiali 37,55	manodopera 39,25	trasporto 1,50	noli 0,75	spese gen. 11,86	utile d'imp. 9,09

RESTAURO CONSERVATIVO



Intonachino al grassello di calce

	Intonachino al grassello di calce CALCHERA SAN GIORGIO mod. ARENINO cod. art. 61, per applicazioni su superfici interne ed esterne.							
	pr. un.	u.m.	% incidenza					
30,58	m ²	materiali 34,53	manodopera 42,45	trasporto 1,38	noli 0,69	spese gen. 11,86	utile d'imp. 9,09	



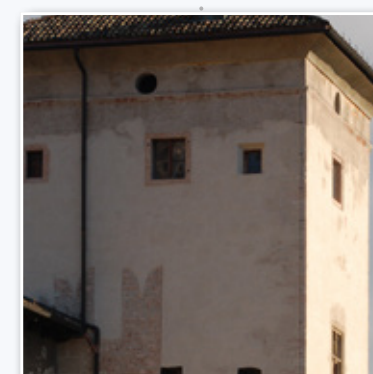
Intonaco di calce idraulica



Intonaco di calce idraulica da marna naturale CALCHERA SAN GIORGIO mod. RUDUS INTONACO AR30 cod. art. 12, applicata a mano su superfici interne ed esterne.



pr. un.	u.m.	% incidenza					
35,84	m ²	materiali 19,92	manodopera 57,94	trasporto 0,80	noli 0,40	spese gen. 11,86	utile d'imp. 9,09



Intonaco di calce idraulica da marna naturale CALCHERA SAN GIORGIO mod. RUDUS INTONACO MAK12 cod. art. 12MK, applicata a macchina su superfici interne ed esterne.



pr. un.	u.m.	% incidenza					
21,17	m ²	materiali 31,75	manodopera 45,40	trasporto 1,27	noli 0,63	spese gen. 11,86	utile d'imp. 9,09

Intonaco di calce pozzolanica e cocciopesto

Intonaco di finitura



Intonaco di calce pozzolanica CALCHERA SAN GIORGIO mod. FORTIS INTONACO GR30 cod. art. 16, per superfici interne ed esterne, composta da calce e pozzolane naturali micronizzate.



pr. un.	u.m.	% incidenza					
38,47	m²	materiali 22,93	manodopera 54,75	trasporto 0,92	noli 0,46	spese gen. 11,86	utile d'imp. 9,09



Intonaco di finitura traspirante CALCHERA SAN GIORGIO mod. INTONACO LAVATO cod. art. 52, ad effetto lavato e adatto per superfici interne ed esterne.



pr. un.	u.m.	% incidenza					
35,82	m²	materiali 23,78	manodopera 53,84	trasporto 0,95	noli 0,48	spese gen. 11,86	utile d'imp. 9,09



Intonaco di calce, pozzolana e cocciopesto CALCHERA SAN GIORGIO mod. INTONACO COCCIOPESTO cod. art. 21, per superfici interne ed esterne.



pr. un.	u.m.	% incidenza					
32,31	m²	materiali 45,49	manodopera 30,83	trasporto 1,82	noli 0,91	spese gen. 11,86	utile d'imp. 9,09



Intonaco di finitura CALCHERA SAN GIORGIO mod. RASOSASSO cod. art. 15, per interni ed esterni, dal colore naturale e composta di calce, pozzolana naturale micronizzata e aggregati calcareo-silicei.



pr. un.	u.m.	% incidenza					
60,33	m²	materiali 11,94	manodopera 66,40	trasporto 0,48	noli 0,24	spese gen. 11,86	utile d'imp. 9,09



Malta a spessore per restauri ornamentali



Malta di consolidamento strutturale



Malta di consolidamento CALCHERA SAN GIORGIO mod. BOIACCA INIEZIONE 50 cod. art. 02, costituita da una miscela a freddo di calce aerea e pozzolane naturali scelte, per il risanamento di affreschi ed intonaci.



pr. un.	u.m.	% incidenza					
		materiali	manodopera	trasporto	noli	spese gen.	utile d'imp.
76,85	m²	17,84	60,14	0,71	0,36	11,86	9,09



Malta a spessore CALCHERA SAN GIORGIO mod. MALTINA PER RICOSTRUZIONI cod. art. 34/35/36, applicata a mano per ripristini e restauri ornamentali interni ed esterni.



pr. un.	u.m.	% incidenza					
		materiali	manodopera	trasporto	noli	spese gen.	utile d'imp.
35,52	m²	30,41	46,82	1,22	0,61	11,86	9,09



Malta di consolidamento strutturale delle murature CALCHERA SAN GIORGIO mod. BOIACCA INIEZIONE 100 cod. art. 03 costituita da una miscela a freddo di calce aerea e pozzolane naturali scelte.



pr. un.	u.m.	% incidenza					
		materiali	manodopera	trasporto	noli	spese gen.	utile d'imp.
101,07	m²	35,56	41,36	1,42	0,71	11,86	9,09



Malta per la protezione di copertine



Malta insolubile CALCHERA SAN GIORGIO mod. SILEX cod. art. 27, di calce pozzolanica e sabbie silicee, specifica per la protezione sommitale delle murature.



pr. un.	u.m.	% incidenza					
46,74	m ²	materiali 30,81	manodopera 46,40	trasporto 1,23	noli 0,62	spese gen. 11,86	utile d'imp. 9,09



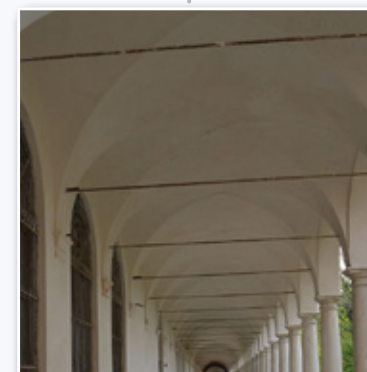
Rasatura minerale e a calce



Rasatura aggrappante minerale CALCHERA SAN GIORGIO mod. RASANTE'900 cod. art. 131, adatta per omogeneizzare superfici interne ed esterne.



pr. un.	u.m.	% incidenza					
20,73	m ²	materiali 15,92	manodopera 62,18	trasporto 0,64	noli 0,32	spese gen. 11,86	utile d'imp. 9,09



Rasatura a calce per finiture lisce CALCHERA SAN GIORGIO mod. STUCCO LISCIO cod. art. 31S, su superfici interne ed esterne.



pr. un.	u.m.	% incidenza					
22,78	m ²	materiali 19,90	manodopera 57,96	trasporto 0,80	noli 0,40	spese gen. 11,86	utile d'imp. 9,09

Tonachino storico traspirante



Tonachino storico traspirante CALCHERA SAN GIORGIO mod. SAGRAMATURA cod. art. 57, di calce pozzolanica, adatto su superfici di murature interne ed esterne.



pr. un.	u.m.	% incidenza					
22,39	m ²	materiali 8,29	manodopera 70,26	trasporto 0,33	noli 0,17	spese gen. 11,86	utile d'imp. 9,09

SIGILLATURE

Protezione per la tenuta all'aria e vento



Rivestimento protettivo sigillante per la tenuta all'aria e al vento Riwega | planus mod. ELLE-Plan a base di copolimeri acrilici selezionati in dispersione acquosa, adatto per supporti interni ed esterni di cemento, coperture bituminose, legno e superfici metalliche.



pr. un.	u.m.	% incidenza					
39,27	m ²	materiali 41,94	manodopera 34,59	trasporto 1,68	noli 0,84	spese gen. 11,86	utile d'imp. 9,09

Giunti di posa serramenti



Sistema di sigillatura dei giunti di posa dei serramenti Riwega mod. SISTEMA FINESTRA secondo norma UNI 11673-1:2017 con l'inserimento di schiuma poliuretanica elastica, nastro autoespandente, bande adesive intonacabili, profilo guida per intonaco.



pr. un.	u.m.	% incidenza					
33,68	m ²	materiali 47,48	manodopera 28,72	trasporto 1,90	noli 0,95	spese gen. 11,86	utile d'imp. 9,09

SISTEMI ANTI-MUFFA

Bio - intonaco di calce idraulica naturale



Bio-intonaco minerale risanante CALCHERA SAN GIORGIO mod. RUDUS RISANA cod. 12RS, antimuffa e anticondensa, di calce idraulica naturale, per ambienti interni ed esterni.



pr. un.	u.m.	% incidenza					
26,88	m²	materiali 38,67	manodopera 38,06	trasporto 1,55	noli 0,77	spese gen. 11,86	utile d'imp. 9,09

Ciclo risanante per interni



Ciclo risanante antimuffa BACCHI mod. B/SANA con pannelli isolanti in calcio silicato per ambienti interni, dello spessore di 20 e 25 mm.



pr. un.	u.m.	% incidenza					
95,66	m²	materiali 46,64	manodopera 29,61	trasporto 1,87	noli 0,93	spese gen. 11,86	utile d'imp. 9,09

Sistema deumidificante



Sistema deumidificante per interni ed esterni CALCHERA SAN GIORGIO mod. SISTEMA DEUMIDIFICANTE cod. art. 19R/19D, composto da malta da rinzafo antisale e intonaco di calce e pozzolana naturale, per il risanamento di murature in ambienti umidi.

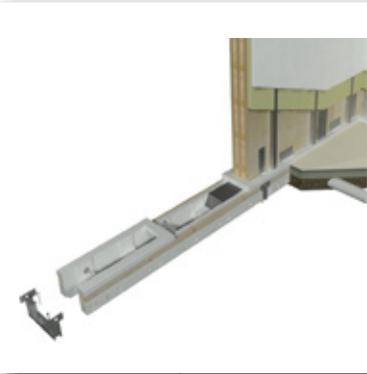


pr. un.	u.m.	% incidenza					
92,65	m²	materiali 31,73	manodopera 45,41	trasporto 1,27	noli 0,63	spese gen. 11,86	utile d'imp. 9,09

SISTEMI DI FISSAGGIO



Cassero per appoggio parete in legno

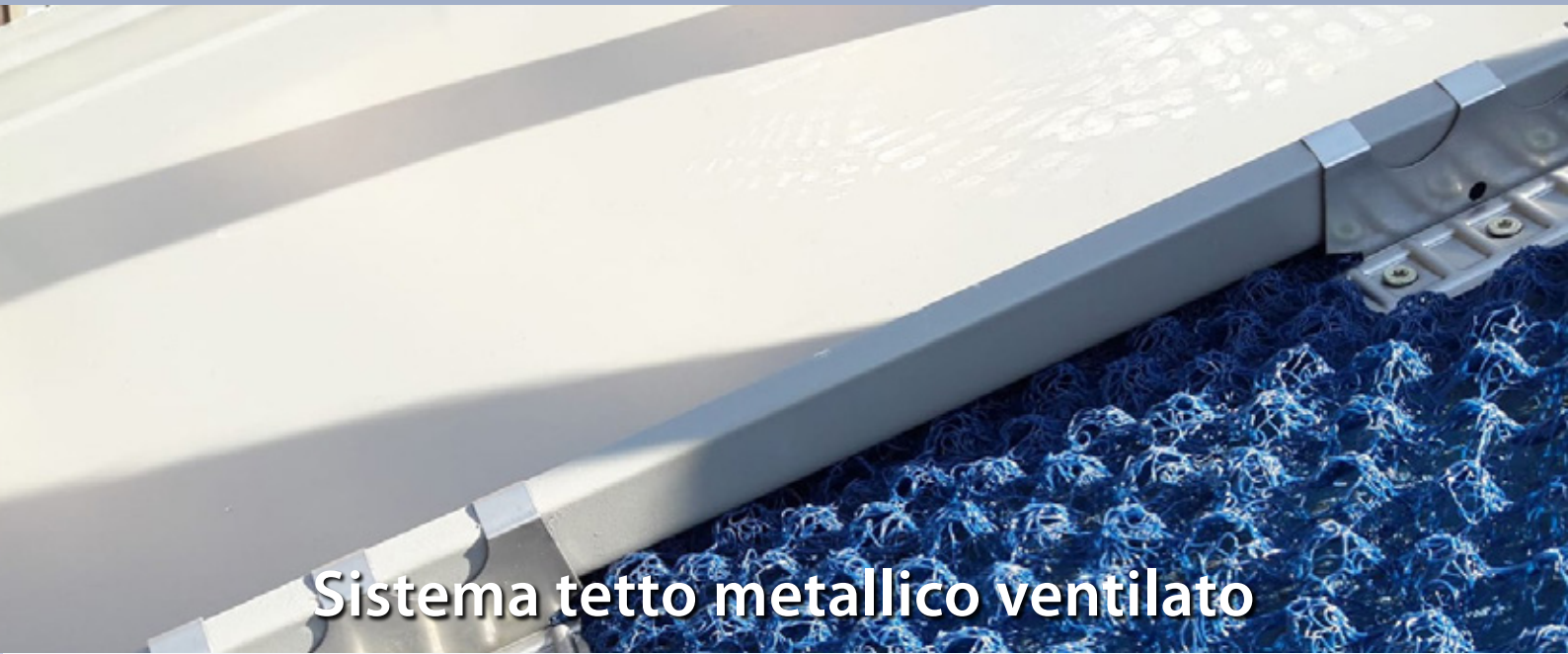


Cassero per cordolo RoofRox mod. RADICSOL registrabile e coibentato, adatto per la sopraelevazione dell'appoggio della parete in legno.



pr. un.	u.m.	% incidenza					
122,29	m	materiali	manodopera	trasporto	noli	spese gen.	utile d'imp.
		55,13	20,62	2,21	1,10	11,86	9,09

TETTI VENTILATI



Sistema tetto metallico ventilato



Sistema completo di tetto metallico Riwega mod. COPERTURA METALLICA con schermo freno al vapore, doppio strato termico in lana di roccia, membrana impermeabile traspirante, membrana bituminosa, materassino drenante antirombo e accessori.



pr. un.	u.m.	% incidenza					
138,17	m ²	materiali	manodopera	trasporto	noli	spese gen.	utile d'imp.
		59,06	16,45	2,36	1,18	11,86	9,09



Sistema completo di tetto ventilato Riwega mod. TETTO IDEALE ERGEPEARL con schermo freno al vapore, doppio strato termico in fibra di legno, membrana impermeabile traspirante, sottocolmo e accessori.

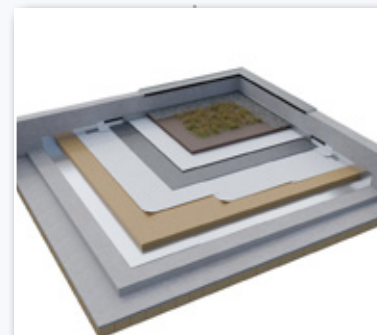


pr. un.	u.m.	% incidenza					
141,10	m ²	materiali	manodopera	trasporto	noli	spese gen.	utile d'imp.
		59,36	16,13	2,37	1,19	11,86	9,09

TETTI VERDI



Sistema completo a verde estensivo



Sistema completo a tetto verde estensivo Riwega mod. TETTO VERDE PLANUS per tetti piani o con una pendenza fino a 8°, composto da manto impermeabile anti-radice, feltro protettivo, elemento drenante, substrato di vegetazione, Talee di Sedum.

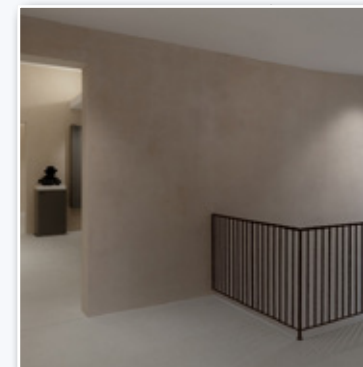


pr. un.	u.m.	% incidenza					
101,02	m ²	materiali 55,01	manodopera 20,74	trasporto 2,20	noli 1,10	spese gen. 11,86	utile d'imp. 9,09

TINTEGGIATURE E PROTETTIVI



Tinteggiatura a base di silicati



Tinteggiatura di fondo riempitiva CALCHERA SAN GIORGIO mod. SILIGRUND-SILIFIX cod. art. 134-133, al silicato liquido di potassio, adatta per superfici interne ed esterne.



pr. un.	u.m.	% incidenza					
12,69	m ²	materiali 40,11	manodopera 36,53	trasporto 1,60	noli 0,80	spese gen. 11,86	utile d'imp. 9,09



Tinteggiatura a calce



Tinteggiatura a calce CALCHERA SAN GIORGIO mod. TINTEGGIO A CALCE cod. art. 55, antibatterica e traspirante, adatta per superfici interne ed esterne.



pr. un.	u.m.	% incidenza					
10,49	m²	materiali 8,30	manodopera 70,26	trasporto 0,33	noli 0,17	spese gen. 11,86	utile d'imp. 9,09

VERNICI E TRATTAMENTI LEGNO



Ciclo protettivo a solvente



Trattamento del legno a vista con ciclo completo protettivo a solvente Borma Wachs ESTERNI OLIO-CERA DECORATIVO 5-8, per pareti e facciate esterne ad effetto decorativo (garanzia 5-8 anni).



pr. un.	u.m.	% incidenza					
28,57	m²	materiali 7,92	manodopera 70,65	trasporto 0,32	noli 0,16	spese gen. 11,86	utile d'imp. 9,09



Trattamento del legno a vista con ciclo completo protettivo a solvente Borma Wachs ESTERNI OLIO-CERA DECORATIVO 7-10, per pareti e facciate esterne ad effetto decorativo (garanzia 7-10 anni).



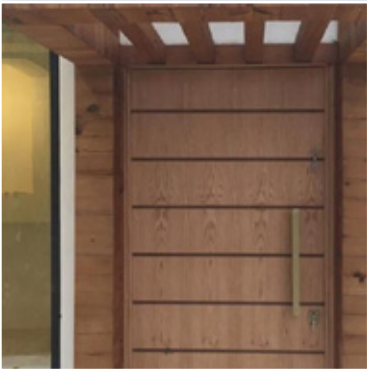
pr. un.	u.m.	% incidenza					
41,58	m²	materiali 11,25	manodopera 67,13	trasporto 0,45	noli 0,22	spese gen. 11,86	utile d'imp. 9,09



Trattamento del legno a vista con ciclo completo protettivo a solvente Borma Wachs ESTERNI OLIO-CERA NATURALE 5, per pareti e facciate esterne ad effetto naturale (garanzia 5 anni).



pr. un.	u.m.	% incidenza					
30,67	m²	materiali 12,48	manodopera 65,83	trasporto 0,50	noli 0,25	spese gen. 11,86	utile d'imp. 9,09



Trattamento del legno a vista con ciclo completo protettivo a solvente Borma Wachs ESTERNI OLIO-CERA NATURALE 5-8, per pareti e facciate esterne ad effetto naturale (garanzia 5-8 anni).



pr. un.	u.m.	% incidenza					
43,09	m²	materiali 13,48	manodopera 64,76	trasporto 0,54	noli 0,27	spese gen. 11,86	utile d'imp. 9,09



Ciclo protettivo ibrido all'acqua



Trattamento del legno a vista con ciclo completo protettivo ibrido all'acqua Borma Wachs ESTERNI ACQUA NATURALE 7-10, per pareti e facciate esterne ad effetto decorativo (garanzia 7-10 anni).



pr. un.	u.m.	% incidenza					
37,93	m²	materiali 14,77	manodopera 63,40	trasporto 0,59	noli 0,30	spese gen. 11,86	utile d'imp. 9,09



Trattamento del legno a vista con ciclo completo protettivo ibrido all'acqua Borma Wachs ESTERNI ACQUA DECORATIVO 10-12, per pareti e facciate esterne ad effetto decorativo (garanzia 10-12 anni).



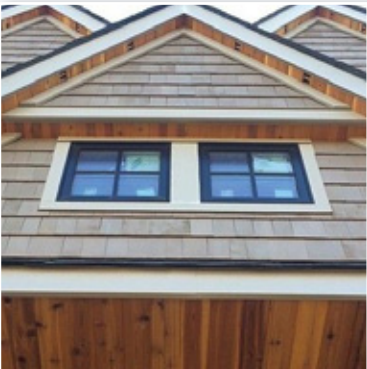
pr. un.	u.m.	% incidenza					
44,96	m²	materiali 16,02	manodopera 62,07	trasporto 0,64	noli 0,32	spese gen. 11,86	utile d'imp. 9,09



Trattamento del legno a vista con ciclo completo protettivo ibrido all'acqua Borma Wachs ESTERNI ACQUA NATURALE 5-7, per pareti e facciate esterne ad effetto naturale (garanzia 5-7 anni).



pr. un.	u.m.	% incidenza					
36,08	m²	materiali 11,70	manodopera 66,65	trasporto 0,47	noli 0,23	spese gen. 11,86	utile d'imp. 9,09



Trattamento del legno a vista con ciclo completo protettivo ibrido all'acqua Borma Wachs ESTERNI ACQUA NATURALE 7-10, per pareti e facciate esterne ad effetto naturale (garanzia 7-10 anni).



pr. un.	u.m.	% incidenza					
43,11	m²	materiali 13,50	manodopera 64,74	trasporto 0,54	noli 0,27	spese gen. 11,86	utile d'imp. 9,09



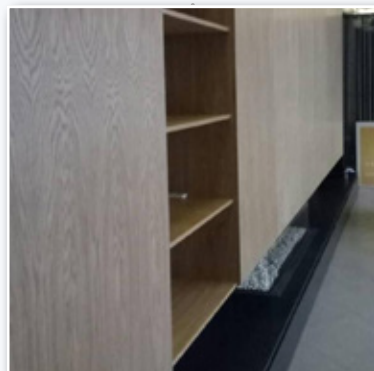
Ciclo protettivo per interni



Trattamento del legno a vista con ciclo completo protettivo Borma Wachs INTERNI EFFETTO ANTICATO 2016, per pavimenti e superfici interne in larice.



pr. un.	u.m.	% incidenza					
27,15	m²	materiale 9,70	manodopera 68,77	trasporto 0,39	noli 0,19	spese gen. 11,86	utile d'imp. 9,09



Trattamento del legno a vista con ciclo completo protettivo Borma Wachs INTERNI EFFETTO ANTICATO 5120, per pavimenti e superfici interne in rovere spazzolato ad effetto anticato bianco.



pr. un.	u.m.	% incidenza					
20,58	m²	materiale 9,82	manodopera 68,65	trasporto 0,39	noli 0,20	spese gen. 11,86	utile d'imp. 9,09



vokedicapitolato.it