

Rigips®

Rigips® Aquaroc

Il sistema di costruzione a secco perfetto per locali con elevati carichi di umidità e acqua.



Rigips
SAINT-GOBAIN

Dove l'acqua e il vapore rendono felici.

Quando i bambini sguazzano e gli adulti si godono il bagno turco, le pareti e i soffitti subiscono intense sollecitazioni dovute agli spruzzi d'acqua e alla condensa. Ciò richiede notevoli sforzi nelle fasi di progettazione e realizzazione delle costruzioni a secco resistenti all'umidità. Dato che le lastre di calcestruzzo leggero Rigips® Aquaroc resistenti alla muffa assorbono l'umidità senza perdere la loro stabilità, esse soddisfano tutte le esigenze delle costruzioni all'interno dei templi del wellness, delle strutture di riabilitazione e dei bagni di piacere. Quale sistema completo per locali a contatto con umidità e acqua, Rigips® Aquaroc è adatto anche per l'impiego in cucine industriali, laboratori, nonché in stabilimenti artigianali e di produzione che presentano ambienti con carichi elevati di umidità.

- ✓ Durevole e resistente alla muffa
- ✓ Prestazioni elevate e sicure come sistema completo
- ✓ Incombustibile
- ✓ Impiego variabile ed economico con grande libertà configurativa
- ✓ Posa particolarmente facile e veloce
- ✓ Sostenibilità con certificazione IBR

Rigips® Aquaroc – il sistema impermeabile per locali sottoposti a elevati carichi di umidità e a contatto con acqua.

Resistente contro acqua, vapore e influssi chimici

Le lastre di fibrocemento Rigips® Aquaroc per locali a contatto con umidità e acqua sono resistenti e assolutamente stabili nella forma anche in caso di carichi di umidità elevati. Le lastre resistono anche contro gli influssi chimici e contro la formazione di muffa. In questo modo proteggono pareti e soffitti contro spruzzi d'acqua, vapore, elevata umidità dell'aria ed azioni chimiche – sia negli impianti ricreativi sia negli stabilimenti artigianali e industriali.



Sistema completo per locali a contatto con umidità e acqua, testato per la costruzione a secco

Oltre alle lastre di calcestruzzo leggero, il sistema per locali a contatto con umidità e acqua Rigips® Aquaroc comprende un assortimento completo di componenti appositamente studiate per la costruzione e la finitura di pareti di separazione e di vani tecnici, nonché per controsoffitti sospesi. Quale sistema completo testato, offre a progettisti ed esecutori la sicurezza di poter rispondere agli elevati requisiti di questi locali (classe di sollecitazione all'umidità C). Inoltre offre ampie possibilità per la configurazione estetica di ambienti e superfici.

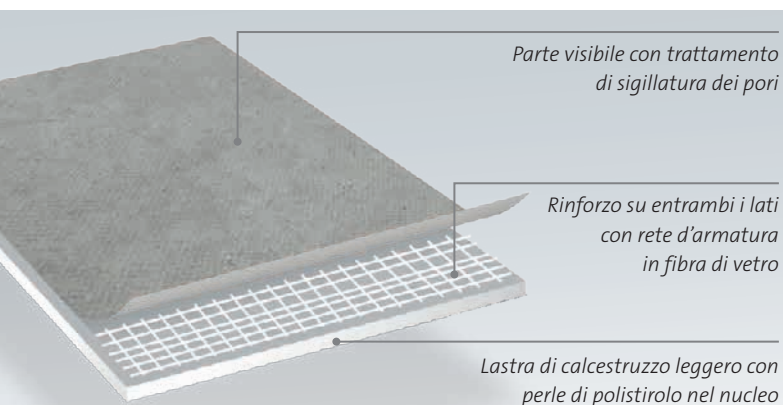


Lavorazione semplice, risultati affidabili

La lastra di fibrocemento Rigips® Aquaroc si lascia lavorare in modo semplice, così come la lastra di gesso. La costruzione di pareti e soffitti si effettua secondo lo stesso principio di tutti i sistemi di pareti e soffitti Rigips®. La stuccatura e l'armatura vengono eseguite in modo facile e razionale, grazie alle relative componenti del sistema. In osservanza delle prescrizioni di lavorazione (vedi pagina 15), le superfici possono essere rivestite senza problemi con piastrelle di ceramica.



Rigips® Aquaroc – protezione perfetta contro influssi corrosivi e chimici.



Parte visibile con trattamento di sigillatura dei pori

Rinforzo su entrambi i lati con rete d'armatura in fibra di vetro

Lastra di calcestruzzo leggero con perle di polistirolo nel nucleo

Le lastre di calcestruzzo leggero Rigips® Aquaroc sono designate come prodotto conforme alle norme CE e classificate come materiale da costruzione della classe A2-S1, d0 secondo EN 13501-1.

Lastra per pareti e soffitti

La parte principale del sistema per locali a contatto con umidità e acqua Rigips® Aquaroc è rappresentata dalla lastra di fibrocemento. Essa è composta da un nucleo con perle di polistirolo rivestito su entrambi i lati con un tessuto in fibra di vetro impregnato e trattato con un prodotto per la sigillatura dei pori.

Grazie alla sua stabilità, la lastra di calcestruzzo leggero resistente alla muffa Rigips® Aquaroc soddisfa le elevate esigenze riguardo ad una esecuzione economica, sicura e durevole di pareti e soffitti in locali a contatto con elevati carichi di umidità e acqua.



Profili di metallo Rigips® C5-I

Vite Rigips® C5-I

Pregiati profili di acciaio e viti speciali C5-I resistenti contro la corrosione per il montaggio in locali a contatto con umidità e acqua.

Profili e mezzi di fissaggio

Per la struttura di supporto di pareti e soffitti Rigips® Aquaroc sono a disposizione i profili Rigips® C5-I in lamiera di metallo secondo EN 14195. Essi sono disponibili con profili UW e CW, nonché CD e UD.

Per il fissaggio delle lastre vanno impiegate esclusivamente le viti a montaggio rapido e resistenti contro la corrosione Rigips® C5-I, con testa svasata e intaglio a croce.



Rigips® Aquaroc ProMix Finish

Rigips® Aquaroc PU glue

Rigips® Aquaroc FibaTape

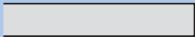
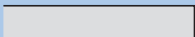
Malta per stuccatura, colla per giunti e strisce di rete adesive per la finitura.

Malta per stuccatura, colla e armatura

La malta pronta Rigips® Aquaroc ProMix Finish, sviluppata e testata appositamente per locali a contatto con umidità e acqua è adatta per finiture di superficie fino alla classe di qualità Q4. Alle pareti Rigips® Aquaroc la colla per giunti del sistema Rigips® Aquaroc PU glue conferisce una tenuta sicura ai bordi delle lastre. Per la finitura dei giunti in corrispondenza del controsoffitto si impiegano le strisce adesive in rete di fibra di vetro resistenti agli alcali Rigips® Aquaroc Fiba Tape in combinazione con Rigips® Aquaroc ProMix Finish.

Componenti determinate in modo ottimale per esecuzioni tecnicamente perfette.

Caratteristiche tecniche

Tipo di lastra	Lastra legata con cemento con armatura in rete di fibra vetro, secondo EN 12467		
Gruppo di comportamento al fuoco	RF 1		
Classe del materiale	A2 - S1, d0, secondo EN 13501-1		
Forma degli spigoli	Spigoli longitudinali SK		
	Spigoli trasversali SK		
Dimensioni	Spessore nominale	12.5 mm	
	Larghezza x lunghezza	1250 x 900 mm 1250 x 2000 mm	
Massa	Massa areica	ca. 13.50	[kg/m ²]
	Massa volumica apparente	ca. 1080	[kg/m ³]
Calore	Conduttività termica	0.282	[W/mK] a 20 °C
	Dilatazione al calore	ca. 15	[µm/m °C]
Umidità	Capacità di assorbimento di acqua	< 9%	[massa %]
	Cambiamento di lunghezza in relazione al cambiamento di umidità (U.R. 30 – 90%)	0.3	[mm/m]
Resistenze	Modulo E	≥ 4'000	[N/mm ²]

Rigips® Aquaroc per wellness, tempo libero e applicazioni artigianali/industriali.



Il sistema per locali a contatto con umidità e acqua Rigips® Aquaroc, con le sue lastre di fibrocemento soddisfa le esigenze più elevate – sia per quanto riguarda la portata nelle zone più disparate, sia per le possibilità configurative delle superfici di pareti e soffitti.

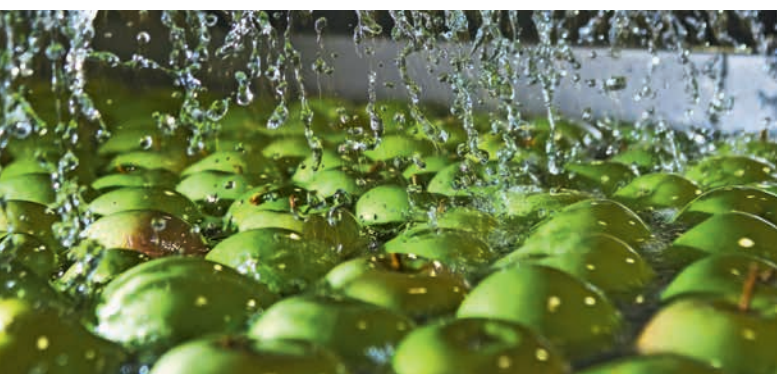
Pareti e soffitti

- Bagni di abitazioni con WC e doccia a filo pavimento
- Locali a contatto di umidità e acqua in alberghi e altre zone pubbliche
- Bagni e locali di lavaggio in scuole dell'infanzia, scuole e università
- Bagni e impianti per la riabilitazione
- Laboratori, sale operatorie e di trattamento
- Docce di centri fitness
- Piscine per il nuoto e per il tempo libero, nonché impianti wellness
(anche superfici di pareti e soffitti molto sollecitati dall'acqua necessaria all'esercizio o alla pulizia)



Soffitti

- Cucine industriali in ristoranti e mense
- Docce di strutture pubbliche e bagni turchi
- Lavanderie
- Fabbriche di birra, luoghi di produzione di generi alimentari e pasti, come caseifici e sim.
- Piste e stadi del ghiaccio
- Impianti chimici
- Impianti di incenerimento dei rifiuti
(anche per elevate sollecitazioni causate dall'acqua necessaria alla pulizia e a particolari azioni chimiche)



Per locali a contatto con carichi deboli o medi di umidità è inoltre disponibile il sistema per locali umidi Rigips® Glasroc H. La tabella a pagina 7 indica quale dei due sistemi viene raccomandato da Rigips e per quale applicazione.

Il giusto sistema per locali a contatto con umidità e acqua per ogni campo d'applicazione.

Classe di sollecitazione	Sollecitazione	RBI	Rigips® Glasroc H	Rigips® Aquaroc	Esempi
0 in locali poco sollecitati	Superfici di soffitti	Molto raccomandato Struttura di supporto: profili standard*	Adatto Struttura di supporto: profili standard*	Adatto Struttura di supporto: profili standard*	WC per ospiti (senza doccia o vasca) Cucine domestiche WC pubblici Studi medici
	Superfici di pareti	Molto raccomandato Struttura di supporto: profili standard*	Adatto Struttura di supporto: profili standard*	Adatto Struttura di supporto: profili standard*	
AO in locali moderatamente sollecitati	Superfici di soffitti	Adatto con riserva Struttura di supporto: profili standard*	Molto raccomandato Struttura di supporto: profili standard*	Adatto Struttura di supporto: profili standard*	Bagni ad abituale uso domestico nelle immediate vicinanze di vasche e docce con separazione, zona doccia anche senza barriere Laboratori Ospedali ad uso abituale Scuole ad uso abituale
	Superfici di pareti	Adatto con riserva Struttura di supporto: profili standard*	Molto raccomandato Struttura di supporto: profili standard*	Adatto Struttura di supporto: profili standard*	
A in locali molto sollecitati dall'acqua necessaria all'esercizio o alla pulizia	Superfici di soffitti	Non adatto	Molto raccomandato Struttura di supporto: profili C3*	Adatto Struttura di supporto: profili C3*	Docce pubbliche Bagni turchi Lavanderie Fabbriche di birra Latterie Stadi di ghiaccio Fabbriche prodotti alimentari
	Superfici di pareti	Non adatto	Non adatto	Molto raccomandato Struttura di supporto: profili C3*	
C in locali molto sollecitati dall'acqua necessaria all'esercizio o alla pulizia, con influssi chimici supplementari	Superfici di soffitti	Non adatto	Adatto con riserva Struttura di supporto: profili C5-I* Se i valori limite non vengono superati e il soffitto non è direttamente colpito dall'acqua. Valori limite: 80% UR e/o +36 °C. I valori limite non possono essere superati!	Molto raccomandato Struttura di supporto: profili C5-I*	Pareti in locali con limitate sollecitazioni chimiche Cucine industriali Bagni salini ¹⁾ Terme ¹⁾ Zone wellness ¹⁾ Piscine ¹⁾ Caseifici Impianti di incenerimento rifiuti Impianti chimici
	Superfici di pareti	Non adatto	Adatto con riserva Struttura di supporto: profili C5-I* ¹⁾ Eccezione se le costruzioni non confinano direttamente con la vasca della piscina. Distanza min. 3m. Considerare inoltre le temperature e l'umidità dell'aria. Valori limite: 80% UR e/o +36 °C. I valori limite non possono essere superati!	Molto raccomandato Struttura di supporto: profili C5-I*	
	Superfici di soffitti in zone esterne protette**	Non adatto	Non adatto	Molto raccomandato Struttura di supporto: profili C3*	Balconi di abitazioni private

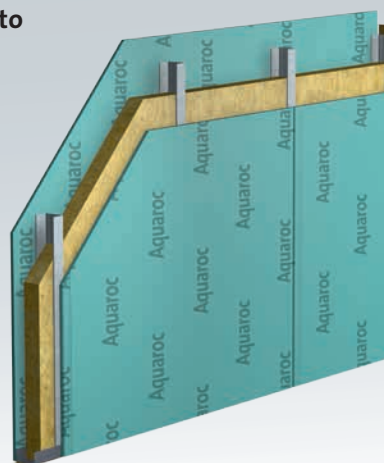
* Protezione contro la corrosione della struttura di supporto secondo DIN 55643

** Previa intesa con Rigips SA

Rigips® Aquaroc per pareti divisorie protette contro la corrosione e resistenti alla muffa ...

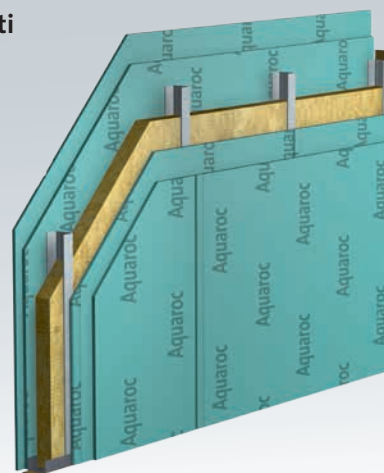
Parete con intelaiatura semplice e rivestimento a uno strato

- Parete divisoria con sollecitazione da entrambi i lati
- Spessori parete 75, 100 e 125 mm
- Rivestimento a uno strato con 12.5 mm Aquaroc
- Interasse montanti 625 mm
- Protezione antincendio EI 30
- Protezione dal rumore R_w fino a 46 dB



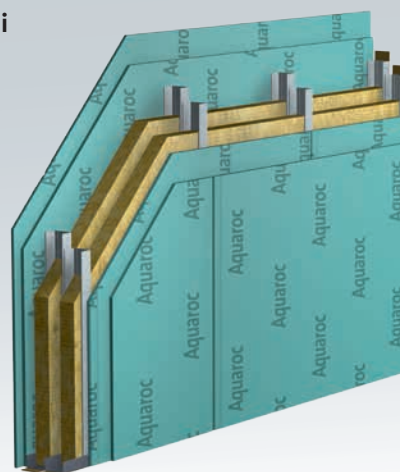
Parete con intelaiatura semplice e rivestimento a due strati

- Parete divisoria con sollecitazione da entrambi i lati
- Spessori parete 100, 125 e 150 mm
- Rivestimento a due strati con 2 x 12.5 mm Aquaroc
- Interasse montanti 625 mm
- Protezione antincendio EI 90
- Protezione dal rumore R_w fino a 56 dB



Parete con intelaiatura doppia e rivestimento a due strati

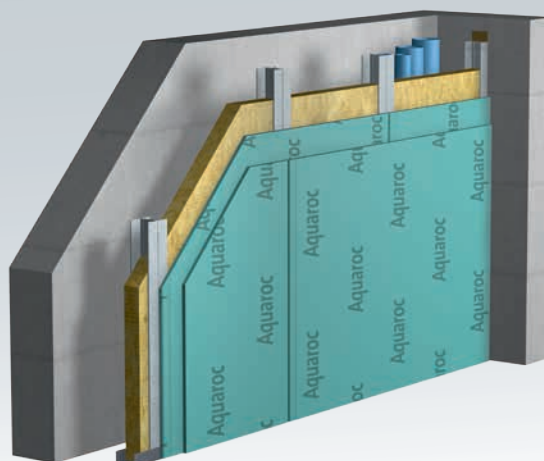
- Parete divisoria con sollecitazione da entrambi i lati
- Spessori parete 155, 205 e 255 mm
- Rivestimento a due strati con 2 x 12.5 mm Aquaroc
- Interasse montanti 625 mm
- Protezione antincendio EI 90
- Protezione dal rumore R_w fino a 68 dB



... nonché per pareti di vani tecnici e controsoffitti.

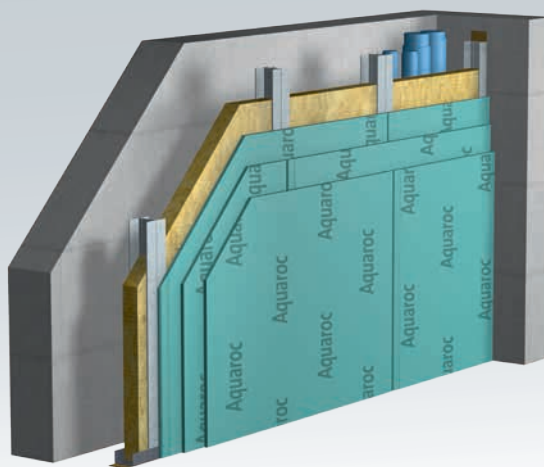
Parete di vano tecnico con rivestimento a due strati

- Parete di vano tecnico con sollecitazione da un solo lato
- Spessori parete 75, 100 e 125 mm
- Rivestimento a due strati con 2 x 12.5 mm Aquaroc
- Interasse montanti 625 mm
- Protezione antincendio EI 30
- Protezione dal rumore R_w fino a 41 dB



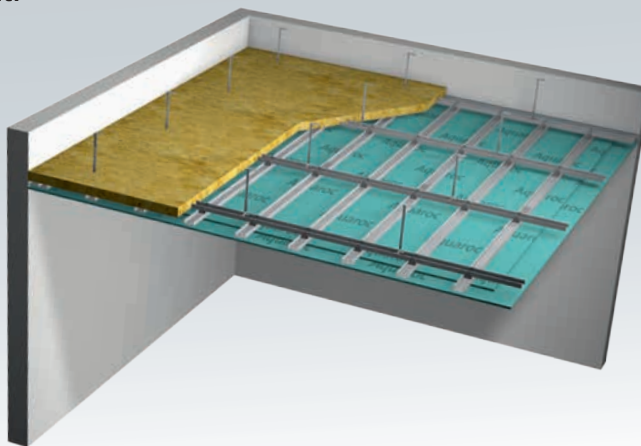
Parete di vano tecnico con rivestimento a tre strati

- Parete di vano tecnico con sollecitazione da un solo lato
- Spessori parete 88 e 113 mm
- Rivestimento a tre strati con 3 x 12.5 mm Aquaroc
- Interasse montanti 625 mm
- Protezione antincendio EI 30
- Protezione dal rumore R_w fino a 40 dB



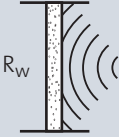

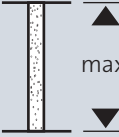

Controsoffitto sospeso con rivestimento a due strati

- Controsoffitto con sollecitazione da un solo lato
- Rivestimento a due strati con 2 x 12.5 mm Aquaroc
- Isolante in lana minerale 60 mm ISORESIST PIANO PLUS
- Protezione antincendio EI 30

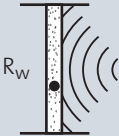

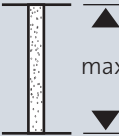



Sistemi di costruzione Rigips® Aquaroc per tutte le esigenze ...


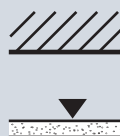
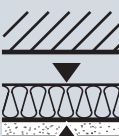

Pareti divisorie

Sistema di costruzione s = 62.5 cm				
Unità di misura	dB	Min.	m	m
Utilizzo del locale*			1	1
Parete con intelaiatura semplice, rivestimento a uno strato	43	30	2.70	2.70
	45	30	3.50	3.30
	46	30	4.10	4.10
Parete con intelaiatura semplice, rivestimento a due strati	54	90	3.90	3.00
	54	90	4.10	3.90
	56	90	5.85	4.45
Parete con intelaiatura doppia, rivestimento a due strati	64	90	3.00	2.60
	67	90	4.00	3.00
	68	90	4.40	3.80

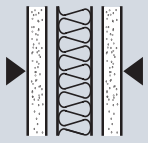
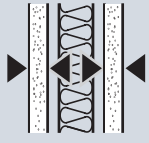
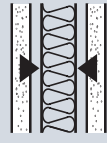
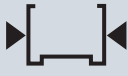
Pareti di vani tecnici

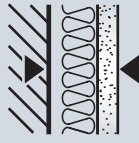
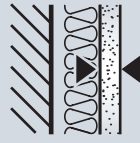
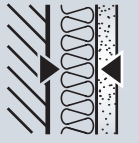
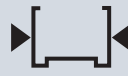
Sistema di costruzione s = 62.5 cm				
Unità di misura	dB	Min.	m	m
Utilizzo del locale*			1	1
Parete di vano tecnico, rivestimento a due strati	38	30	2.60	2.60
	38	30	3.00	3.00
	41	30	3.60	3.60
Parete di vano tecnico, profilati schiena contro schiena	37	90	3.60	3.00
	40	90	3.60	3.00
	40	90	4.00	3.20

Soffiti

Sistema di costruzione				
Unità di misura	Min.	mm	mm	mm
Soffitto, rivestimento a due strati	30	2x12.5	60	60

...dei sistemi sicuri per locali a contatto con umidità e acqua.

			
mm	mm	mm	mm
75	12.5_12.5	40	50
100	12.5_12.5	60	75
125	12.5_12.5	80	100
100	2x12.5_2x12.5	40	50
125	2x12.5_2x12.5	60	75
150	2x12.5_2x12.5	80	100
155	2x12.5_2x12.5	40	2x50
205	2x12.5_2x12.5	60	2x75
255	2x12.5_2x12.5	80	2x100

			
mm	mm	mm	mm
75	2x12.5	40	50
100	2x12.5	60	75
125	2x12.5	80	100
100	2x12.5	60	2x75
87.5	3x12.5	40	2x50
112.5	3x12.5	60	2x75

*Definizione di utilizzo del locale

1 = locali di abitazioni, uffici, alberghi o utilizzi simili
(campo d'applicazione secondo DIN 4103)

Dove la lavorazione procede in modo semplice.

L'esecuzione di pareti e controsoffitti Rigips® Aquaroc in locali a contatto con umidità e acqua, non necessita solo dei materiali giusti. La capacità di resistenza, la sicurezza e la durabilità dipendono anche da un'esecuzione a regola d'arte. Il presupposto a tale riguardo è l'impiego esclusivo di componenti del sistema originali, nonché l'osservanza di fattori specifici secondo le direttive del produttore e delle associazioni professionali. Il sistema Rigips® Aquaroc per locali a contatto con umidità e acqua è inoltre concepito affinché la costruzione e la finitura possano essere eseguite quanto più possibile razionalmente.



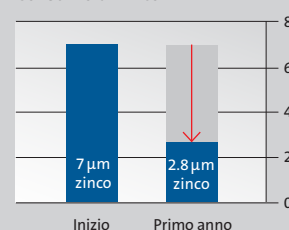
Rigips® Aquaroc – il sistema razionale di costruzione a secco per locali a contatto con umidità e acqua.

Assicurare la protezione contro la corrosione

L'applicazione di zinco sull'intelaiatura dei controsoffitti si consuma gradatamente nel corso del tempo a causa degli influssi atmosferici quali la temperatura ambiente, il contenuto di ossigeno nell'aria, l'umidità relativa dell'aria e i vapori chimici. Nei profili con una protezione standard contro la corrosione, lo strato protettivo di zinco di ca. $7\mu\text{m}$ si consuma molto rapidamente. In locali con elevati carichi di umidità e a contatto con acqua è quindi consentito posare solo ed esclusivamente i profili originali Rigips® C5-I e le relative viti, entrambi con rivestimento maggiorato di protezione contro la corrosione secondo EN 12944 e DIN 55634.

I profili C5-I presentano una zincatura a bagno di spessore minimo $20\mu\text{m}$. Dopo ripetute sgrassature e puliture essi vengono inoltre rivestiti con resina epossidica di spessore minimo $60\mu\text{m}$.

Consumo di zinco



Ciclo di applicazione



Rivestire in modo razionale

Le lastre Rigips® Aquaroc si lasciano lavorare in modo semplice ed efficiente, così come le lastre di gesso usuali. La qualità e la struttura del materiale permettono di intagliare e rompere le lastre con un taglierino. A causa della superficie ruvida, l'imprimatura prima della stuccatura diventa superflua; ciò permette di risparmiare ulteriore tempo di lavoro. Per finire, le lastre si lasciano avvitare velocemente – senza rotture e senza fessure – così come avviene normalmente nella costruzione a secco.



Finishing perfetto

Con la colla Rigips® Aquaroc PU glue è possibile incollare i giunti delle lastre in modo semplice e pulito. Per i raccordi in corrispondenza del soffitto sono disponibili le strisce adesive di rete in fibra di vetro resistente agli alcali Rigips® Aquaroc FibaTape, sviluppate appositamente per locali a contatto con umidità e acqua. Per proteggere durevolmente le superfici dall'umidità, è indispensabile impiegare Rigips® Aquaroc ProMix Finish, la malta per stucature del sistema. Con un dispendio minimo è possibile realizzare superfici fino alla classe di qualità Q4.



Rigips® Aquaroc costruzioni di pareti e controsoffitti secondo regole precise.



Struttura di supporto

Montaggio:

- La struttura di supporto di pareti e controsoffitti Rigips® Aquaroc viene realizzata con i profili in lamiera di acciaio Rigips® C5-I secondo EN 14195.

Interassi:

- L'interasse massimo fra i montanti per pareti è di 625 mm.
- L'interasse massimo dei profili portanti per controsoffitti è di 500 mm.
- In casi specifici può essere necessaria una riduzione degli interassi, a dipendenza dell'altezza delle pareti e dei limiti dovuti dall'inflessione.

Giunti di movimento:

- A partire da una lunghezza di parete di 7.50 m, deve essere realizzato un giunto di movimento di larghezza minima 10 mm.

Protezione contro la corrosione:

- Nelle zone molto sollecitate (come ad esempio le piscine) è necessaria una protezione maggiorata contro la corrosione della struttura di supporto e dei relativi accessori.
- Impurità corrosive devono essere prese particolarmente in considerazione.
- Le categorie e i sistemi di protezione contro la corrosione per un'elevata protezione sono contenute nelle norme EN 12944 e DIN 55634.
- Ulteriori direttive relative alla protezione contro la corrosione per l'esecuzione di strutture di supporto per controsoffitti sono contenute nella norma EN 13964.



Impermeabilizzazione

Impermeabilizzazione delle superfici:

- A seconda delle sollecitazioni è necessaria un'impermeabilizzazione delle pareti e dei controsoffitti Rigips® Aquaroc (vedi tabella pagina 7).
- Per gli attraversamenti vanno utilizzati raccordi e pezzi speciali.

Materiale d'impermeabilizzazione:

- Si raccomanda l'impiego del prodotto impermeabilizzante liquido e flessibile ad una componente weber folic rapid® in combinazione con il nastro di tenuta weber DB 120* o DM 120* oppure weber DEc/weber DEcA*.
- Il prodotto impermeabilizzante liquido weber tec 822* è particolarmente adatto per l'impermeabilizzazione di superfici di pareti Aquaroc.

Nota:

- Le superfici di pareti non sollecitate con spruzzi d'acqua di regola non devono essere impermeabilizzate.

Molteplici possibilità configurative delle superfici per un ambiente perfetto.

Posa di piastrelle

Premessa:

- La posa di piastrelle sulle pareti Rigips® Aquaroc è possibile su rivestimenti a uno o due strati.
- È indispensabile un interasse dei montanti regolare di 625 mm.
- Sui rivestimenti a uno strato, la piastrella di ceramica può avere una superficie massima di 900 cm² ed una larghezza massima di 30 cm; la massa massima ammonta a 30 kg/m². Sui rivestimenti a due strati, la superficie massima è di 3000 cm², la larghezza massima è di 70 cm e la massa massima ammonta a 50 kg/m². Se questi valori vengono superati è necessaria una costruzione particolare.
- Fanno stato i dati riportati nella scheda tecnica dell'Associazione svizzera dei piastrellisti ASP «Verlegen von grossformatigen Keramikplatten in Innenbereich».

Incollatura:

- Le superfici delle pareti Rigips® Aquaroc vanno sottoposte ad imprimitura prima della posa delle piastrelle. A questo scopo è particolarmente adatto il prodotto weber grund rapid*.
- I giunti aperti fra le piastrelle devono essere sigillati con la colla per giunti.
- Per l'incollatura delle piastrelle di ceramica è necessaria una colla flessibile. Essa deve soddisfare come minimo i requisiti delle classi C1/C2 secondo la norma EN 12004. A tale scopo si raccomanda il prodotto weber 2000 rapid flex*.
- La posa sulle lastre Rigips® Aquaroc va eseguita con uno strato di colla sottile e continuo.



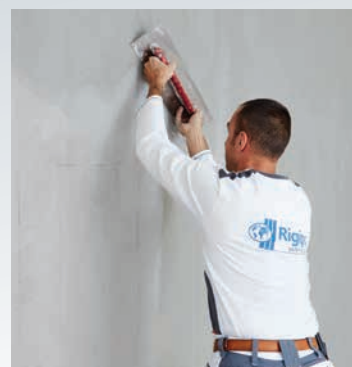
Lavorazione della superficie

Stuccatura delle superfici:

- Rigips® Aquaroc ProMix Finish è un prodotto pronto da spatolare, per la configurazione di superfici nella classe di qualità da Q2 a Q4.
- A seconda della qualità richiesta è eventualmente necessaria una levigatura intermedia.
- I rivestimenti di superficie come pitture, intonaci ecc. possono essere applicati senza problemi.

Tinteggiatura:

- Nel caso si utilizzasse un prodotto idrofugo vanno osservati i requisiti dettati dai locali a contatto con umidità e acqua, le direttive per la lavorazione di Rigips® Aquaroc e le raccomandazioni del fabbricante del prodotto verniciante.



* Prodotto della Weber Saint-Gobain SA (www.weber-marmoran.ch)

Costruzione a secco in gesso.

Applicazioni	Rigips®	Alba®
Sistemi di pareti	<ul style="list-style-type: none"> ■ Pareti leggere ■ Controtamponamenti ■ Rivestimenti 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Pareti in gesso massiccio ■ Pareti a montanti ■ Controtamponamenti ■ Rivestimenti
Sistemi di soffitti	<ul style="list-style-type: none"> ■ Soffitti sospesi ■ Rivestimenti ■ Soffitti fonici a cassettoni ■ Soffitti fonici privi di giunti 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Soffitti sospesi ■ Rivestimenti
Sistemi di pavimenti	<ul style="list-style-type: none"> ■ Pavimenti a secco 	
Sistemi di spazi	<ul style="list-style-type: none"> ■ Pareti leggere e soffitti leggeri per locali di grandi dimensioni ■ Costruzioni spazio nello spazio 	
Costruzione in legno	<ul style="list-style-type: none"> ■ Rivestimenti di irrigidimento ■ Pareti leggere ■ Controtamponamenti ■ Rivestimenti ■ Pavimenti a secco 	
Prefabbricazione	Rigips®	
Elementi	<ul style="list-style-type: none"> ■ Cupole ■ Rivestimenti 	
Elaborazione	Rigips®	Alba®
Intonaci e superfici	<ul style="list-style-type: none"> ■ Colle ■ Malte per giunti ■ Stuccatura e intonaco monostrato a base di gesso 	
Utensili speciali	<ul style="list-style-type: none"> ■ Macchine ■ Attrezzi ■ Utensili 	
Servizio	Rigips®	Alba®
Progettazione e esecuzione	<ul style="list-style-type: none"> ■ Consulenza ■ Istruzione e aggiornamento ■ Capitolati/calcolazione ■ Campioni di materiale ■ Logistica ■ RiCycling® 	

Rigips SA
 Gewerbepark
 5506 Mägenwil
 Svizzera
 Tel. +41 62 887 44 44
 Fax +41 62 887 44 45
 info@rigips.ch
 www.rigips.ch