



I GESSI

gessi premiscelati
per l'edilizia



GESI ROCCASTRADA

Una storia di esperienza e innovazione



La Gessi Roccastrada nasce con l'acquisizione della maggiore unità produttiva di solfato di calcio in Italia. Con i suoi 450.000 m² di superficie di cava, 40.000 m² di superficie coperta ed una produzione di 100.000 tonnellate/anno di gesso cotto, si pone ai vertici delle aziende europee del settore.

L'altissima qualità della materia prima presente nei giacimenti ha favorito scelte aziendali tese alla produzione di gessi di altissimo livello quali i **Gessi Alfa** che rappresentano il fiore all'occhiello del Sistema Qualità Gessi Roccastrada.

Le continue evoluzioni ed innovazioni, sempre e comunque basate su una solidissima esperienza, consentono oggi alla Gessi Roccastrada di presentare ai progettisti ed agli operatori del settore la soluzione più giusta per tutte le esigenze di edilizia per interni, risolvendo con i propri materiali tutte le problematiche di **isolamento acustico**, di **resistenza al fuoco** e **resa estetica**.

Il Gesso naturale conferisce ai prodotti Gessi Roccastrada caratteristiche di sicura qualità e **biocompatibilità** rispondenti alle nuove esigenze dell'edilizia nel settore sanitario ed alberghiero.



Universalmente apprezzato per le sue caratteristiche costruttive, il gesso è un materiale assolutamente naturale, ottenuto dalla semplice cottura di pietra gessosa. I prodotti della linea "i gessi" vengono realizzati con il miglior gesso delle nostre cave di Roccastrada. Per questo motivo possono essere considerati il complemento ideale per i vostri progetti di bioedilizia.

La qualità Gessi Roccastrada

Gessi Roccastrada produce seguendo criteri di elevatissima qualità, per garantire ai propri clienti uno standard qualitativo sempre di alto livello. GESSI ROCCASTRADA opera con un Sistema di Gestione della Qualità conforme alle norme ISO 9001 certificato da un ente indipendente.

La Gessi Roccastrada si riserva il diritto di variare i dati del presente catalogo senza alcun preavviso.

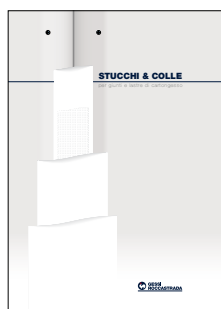


	Tipologia prodotto	Confezione da kg	pag
Gesso scagliola a presa rapida	Scagliola da intonaco, per interni	25	4
Gesso scagliola a presa lenta	Scagliola da intonaco, per interni	25	5
Gesso alabastrino	Gesso rapido da colata	25	6
Gesso alabastrino ventilato	Gesso per rasanti e stucchi	25	7
Gesso murario	Gesso rapido grezzo da ripristino	30	8
AS45	Finitura ad alto spessore	25	9
Bay Rasant	Rasante per interni a base gesso	25	10
Bay Plastic	Rasante per interni a base gesso	25	11
Bianco di Rocca	Lisciatura per interni	25	12
Bay Finitura	Rasante per interni a base gesso	25	13
PT Collante	Collante per manufatti in gesso	25	14
TB12	Gesso ceramico per industria	25	15

GESSE ROCCA STRADA

gessi per ogni applicazione

Con la linea "i gessi" la Gessi Roccastrada completa la gamma di finiture per interni, di stucchi, collanti e di gessi per applicazioni industriali, che presentano un unico denominatore comune: l'altissima qualità. Il protagonista e l'autore principale di questa qualità è il gesso di Roccastrada, con la sua purezza e bianchezza. L'esperienza e la tecnologia della Gessi Roccastrada trasformano questa bellissima pietra in prodotti affidabili e tecnologicamente avanzati.



Gesso scagliola a presa rapida



CONFEZIONAMENTO:

- Sacchi in carta antiumido da 25 Kg

AVVERTENZE:

- Il prodotto deve essere conservato in luogo asciutto, evitando il contatto diretto con il pavimento.
- Il prodotto va applicato a temperature comprese tra un minimo di 5°C ad un massimo di 35°C. A temperature più basse l'essiccazione diventa troppo lenta e può essere danneggiata dal gelo, a temperature più alte, un'essiccazione troppo rapida può causare una microfessurazione.
- Dopo l'applicazione i locali devono essere aerati, per evitare la formazione di muffe, e per permettere una giusta stagionatura. Evitare l'immediato riscaldamento dei locali.
- Utilizzare il GESSO SCAGLIOLA allo stato naturale, senza l'aggiunta di materiali estranei e additivi.

ASSISTENZA TECNICA:

Per qualsiasi ulteriore informazione contattare il Servizio Tecnico Gessi Roccastrada.

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Gesso emidrato di grande durezza e bianchezza, premiscelato con regolatori del tempo di presa.

SETTORI DI APPLICAZIONE

Viene utilizzato manualmente come intonaco rifinibile a lucido. È idoneo per la realizzazione in opera di modanature e fregi in gesso di grosse dimensioni.

PREPARAZIONE

Predisporre un recipiente con acqua pulita nella quantità necessaria e versare il prodotto a spolvero in maniera uniforme fino a saturazione, con una percentuale acqua/polvere di 100/140. Lasciare riposare per 5 minuti, per evitare la formazione di grumi, quindi mescolare superficialmente solamente la parte di prodotto da prelevare per la prima fase e lasciare riposare quella che verrà prelevata per la lisciatura.

Preparare una quantità di prodotto utilizzabile in 40-60 minuti (con una temperatura di 20°C). Il tempo di utilizzabilità del prodotto può ridursi con temperature più elevate.

UTILIZZO

Il GESSO SCAGLIOLA può essere utilizzato:

- **Come intonaco di fondo**, con spessore minimo di 5 mm, applicato a più mani direttamente sul laterizio. L'intonaco può essere lisciato caricando altro prodotto con la spatola americana, dopo circa 60 minuti (dipende dalla temperatura ambiente).
- **Come lisciatura**, stendendo il prodotto con spatola americana con spessore superiore a 3 mm su superficie precedentemente bagnata.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Residuo a 100 µm	%	< 1
Titolo in CaSO ₄ ·2H ₂ O	%	> 80
Rapporto acqua / gesso		100/140
Tempo di inizio presa	min.	40 - 60
Resistenza a compressione	N/mm ²	10
Resistenza a flessione	N/mm ²	4
Resa teorica (spessore 1 cm)	Kg/m ²	7
Reazione al fuoco	classe	A.1

Gesso scagliola a presa lenta



DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Gesso emidrato di grande durezza e bianchezza, premiscelato con regolatori del tempo di presa.

SETTORI DI APPLICAZIONE

Viene utilizzato manualmente come intonaco rifinibile a lucido. E' idoneo per la realizzazione in opera di modanature e fregi in gesso di grosse dimensioni.

PREPARAZIONE

Predisporre un recipiente con acqua pulita nella quantità necessaria e versare il prodotto a spolvero in maniera uniforme fino a saturazione, con una percentuale acqua/polvere di 100/140. Lasciare riposare per 5 minuti, per evitare la formazione di grumi, quindi mescolare superficialmente solamente la parte di prodotto da prelevare per la prima fase e lasciare riposare quella che verrà prelevata per la lisciatura.

Preparare una quantità di prodotto utilizzabile in 60-90 minuti (con una temperatura di 20°C). Il tempo di utilizzabilità del prodotto può ridursi con temperature più elevate.

APPLICAZIONE

Il GESSO SCAGLIOLA può essere utilizzato:

- **Come intonaco di fondo**, con spessore minimo di 5 mm, applicato a più mani direttamente sul laterizio. L'intonaco può essere lisciato caricando altro prodotto con la spatola americana, dopo circa 90 minuti (dipende dalla temperatura ambiente).
- **Come lisciatura**, stendendo il prodotto con spatola americana con spessore superiore a 3 mm. su superficie precedentemente bagnata.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Residuo a 100 µm	%	< 1
Titolo in CaSO ₄ ·2H ₂ O	%	> 80
Rapporto acqua / gesso		100/140
Tempo di inizio presa	min.	60 - 90
Resistenza a compressione	N/mm ²	10
Resistenza a flessione	N/mm ²	4
Resa teorica (spessore 1 cm)	Kg/m ²	7
Reazione al fuoco	classe	A.1

CONFEZIONAMENTO:

- Sacchi in carta antiumido da 25 Kg

AVVERTENZE:

- Il prodotto deve essere conservato in luogo asciutto, evitando il contatto diretto con il pavimento.
- Il prodotto va applicato a temperature comprese tra un minimo di 5°C ad un massimo di 35°C. A temperature più basse l'essiccazione diventa troppo lenta e può essere danneggiata dal gelo, a temperature più alte, un'essiccazione troppo rapida può causare una microfessurazione.
- Dopo l'applicazione i locali devono essere aerati, per evitare la formazione di muffe, e per permettere una giusta stagionatura. Evitare l'immediato riscaldamento dei locali.
- Utilizzare il GESSO SCAGLIOLA allo stato naturale, senza l'aggiunta di materiali estranei e additivi.

ASSISTENZA TECNICA:

Per qualsiasi ulteriore informazione contattare il Servizio Tecnico Gessi Roccastrada.

Gesso alabastrino

Gesso rapido da colata



CONFEZIONAMENTO:

- Sacchi in carta antiumido da 25 Kg
- Big-Bags
- Sfuso in autosilos

AVVERTENZE:

- Il prodotto deve essere conservato in luogo asciutto, evitando il contatto diretto con il pavimento.
- Il prodotto va utilizzato a temperature comprese tra un minimo di 5°C ad un massimo di 35°C.

ASSISTENZA TECNICA:

Per qualsiasi ulteriore informazione contattare il Servizio Tecnico Gessi Roccastrada.

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Emidrato di calcio in polvere di particolare durezza e bianchezza, ottenuto dalla macinazione di pietra selezionata ($\text{CaSO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$) con specifiche caratteristiche, successiva cottura in forni a metano con omogeneizzazione a temperature costanti.

SETTORI DI APPLICAZIONE

Viene impiegato per la produzione di manufatti in gesso, cornici, rosoni, stampi. E' idoneo per l'esecuzione in opera di modanature e cassettonature in gesso.

PREPARAZIONE

Spargere il gesso lentamente ed uniformemente sulla superficie dell'acqua. Se il gesso è sparso troppo velocemente, si possono formare dei grumi densi e non bagnati che si sciolgono difficilmente anche con la successiva mescolazione. Lasciare riposare l'impasto per circa 1-2 minuti per far sì che tutto il gesso si bagni in maniera omogenea e per permettere alle bolle d'aria presenti di uscire dalla miscela. Trascorso questo tempo, mescolare bene il prodotto finché non si ottiene un impasto privo di grumi. Per mescolare grosse quantità di prodotto si consiglia di utilizzare agitatori meccanici ad asta. Il tempo di mescolazione dipende dalla dimensione della colata e dalla dimensione del mescolatore. Assicurarsi che il tempo di mescolazione non sia mai inferiore ad un minuto, nemmeno per piccole quantità.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Residuo a 100 µm	%	< 1
Residuo umido a 63 µm	%	< 10
Titolo in $\text{CaSO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$	%	> 80
Rapporto acqua / gesso		100/140
Tempo di inizio presa	min.	15 - 25
Tempo di fine presa	min.	25 - 35
Espansione di presa	%	0.20
Resistenza a compressione	N/mm ²	12
Resistenza a flessione	N/mm ²	5
Reazione al fuoco	classe	A.1

Gesso alabastrino ventilato

Gesso per industria



DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Emidrato di calcio in polvere di particolare durezza e bianchezza, ottenuto dalla macinazione di pietra selezionata ($\text{CaSO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$) con specifiche caratteristiche, successiva cottura in forni a metano con omogeneizzazione a temperature costanti.

SETTORI DI APPLICAZIONE

Viene normalmente impiegato nella preparazione di stucchi in polvere e rasanti. Può essere inoltre utilizzato come il GESSO ALABASTRINO.

PREPARAZIONE

Spargere il gesso lentamente ed uniformemente sulla superficie dell'acqua. Se il gesso è sparso troppo velocemente, si possono formare dei grumi densi e non bagnati che si sciolgono difficilmente anche con la successiva mescolazione. Lasciare riposare l'impasto per circa 1-2 minuti per far sì che tutto il gesso si bagni in maniera omogenea e per permettere alle bolle d'aria presenti di uscire dalla miscela. Trascorso questo tempo, mescolare bene il prodotto finché non si ottiene un impasto privo di grumi. Per mescolare grosse quantità di prodotto si consiglia di utilizzare agitatori meccanici ad asta. Il tempo di mescolazione dipende dalla dimensione della colata e dalla dimensione del mescolatore. Assicurarsi che il tempo di mescolazione non sia mai inferiore ad un minuto, nemmeno per piccole quantità.

CONFEZIONAMENTO:

- Sacchi in carta antiumido da 25 Kg
- Big-Bags
- Sfuso in autosilos

AVVERTENZE:

- Il prodotto deve essere conservato in luogo asciutto, evitando il contatto diretto con il pavimento.
- Il prodotto va utilizzato a temperature comprese tra un minimo di 5°C ad un massimo di 35°C.

ASSISTENZA TECNICA:

Per qualsiasi ulteriore informazione contattare il Servizio Tecnico Gessi Roccastrada.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Residuo a 100 µm	%	< 0.5
Residuo umido a 63 µm	%	< 5
Titolo in $\text{CaSO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$	%	> 80
Rapporto acqua / gesso		100/140
Tempo di inizio presa	min.	15 - 25
Tempo di fine presa	min.	25 - 35
Espansione di presa	%	0.20
Resistenza a compressione	N/mm ²	12
Resistenza a flessione	N/mm ²	5
Reazione al fuoco	classe	A.1

Gesso murario



CONFEZIONAMENTO:

- Sacchi in carta antiumido da 30 Kg

AVVERTENZE:

- Il prodotto deve essere conservato in luogo asciutto, evitando il contatto diretto con il pavimento.
- Il prodotto va applicato a temperature comprese tra un minimo di 5°C ad un massimo di 35°C.
- Dopo l'applicazione i locali devono essere aerati, per evitare la formazione di muffe, e per permettere una giusta stagionatura.

ASSISTENZA TECNICA:

Per qualsiasi ulteriore informazione contattare il Servizio Tecnico Gessi Roccastrada.

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Gesso emidrato in polvere, ottenuto dalla macinazione di pietra di Solfato di Calcio e successiva cottura in forni a metano. Il gesso murario ha un aspetto più grezzo, rispetto ai gessi da finitura, volutamente realizzato per facilitare la sua applicabilità. La superficie a vista deve comunque essere rifinita con scagliola o con rasanti a base gesso.

SETTORI DI APPLICAZIONE

Grazie alle sue caratteristiche di resistenza e rapidità di presa viene usato nel fissaggio rapido di telai porta, per bloccare i tubi corrugati all'interno delle tracce e per riempimento delle tracce stesse o di fori sulle pareti, anche passanti.

PREPARAZIONE

Predisporre in un recipiente una quantità di acqua dolce, limpida e pulita, pari al 60% in peso di GESSO MURARIO. Il prodotto viene "spolverato" sulla superficie dell'acqua in maniera uniforme fino ad affioramento superficiale. Attendere un minuto, quindi mescolare manualmente con una cazzuola o con un agitatore-miscelatore meccanico a basso numero di giri (massimo 30 secondi), fino a formare un impasto omogeneo e cremoso.

APPLICAZIONE

Data l'estrema rapidità del prodotto, si consiglia di preparare la giusta quantità utilizzabile entro 5 minuti. Dopo questo periodo di tempo il prodotto non è più utilizzabile. Consigliamo quindi di predisporre, prima di preparare il prodotto, tutto l'occorrente per la sua immediata applicazione.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Residuo a 1 mm	%	< 5
Titolo in $\text{CaSO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$	%	> 70
Rapporto acqua / gesso		100/170
Tempo di inizio presa	min.	5 - 8
Resistenza a compressione	N/mm ²	8
Resistenza a flessione	N/mm ²	3
Reazione al fuoco	classe	A.1

AS45 finitura ad alto spessore



DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

AS45 è un intonaco di lisciatura a base gesso per interni. L'altissima qualità delle materie prime utilizzate e la particolare formulazione rendono questo prodotto quasi unico nel suo genere. È un prodotto particolarmente adatto per essere applicato in spessori che vanno da 1 mm fino a 10 mm.

SETTORI DI APPLICAZIONE

Grazie alle sue caratteristiche BIANCO DI ROCCA viene impiegato come prodotto di lisciatura su intonaci di fondo per interno. Può essere usato anche su intonaci monostrato, a base cemento e sui vari tipi di murature.

PREPARAZIONE

Prima di applicare il prodotto, assicurarsi che il sottofondo sia asciutto e privo di polvere. Versare il contenuto di un sacco da 25 Kg. in circa 18 litri di acqua pulita. Lasciare riposare per circa 5 minuti, per evitare la formazione di grumi, quindi impastare a mano o usando un agitatore meccanico, fino a completa omogeneizzazione del prodotto.

Preparare una quantità di prodotto utilizzabile in 40 minuti (con una temperatura di 20°C). Il tempo di lavorabilità del prodotto può ridursi con temperature elevate.

APPLICAZIONE

Applicare il prodotto sulla parete utilizzando una spatola larga ("americana"), avendo cura di stenderlo in maniera uniforme. Il prodotto è applicabile da uno spessore minimo di 1 mm ad un massimo di 10 mm.

CONFEZIONAMENTO:

- Sacchi in carta antiumido da 25 kg

AVVERTENZE:

- Il prodotto deve essere impiegato a temperature comprese tra 5 e 35°C. A temperature più basse l'essiccazione diventa troppo lenta e il prodotto può essere danneggiato dal gelo, a temperature superiori, un'essiccazione troppo rapida può causare una microfessurazione.
- Prima di carteggiare la parete si consiglia di far asciugare completamente il prodotto.
- Dopo l'applicazione i locali devono essere aerati, per evitare la formazione di muffe, e per permettere una giusta stagionatura. Evitare l'immediato riscaldamento dei locali.

ASSISTENZA TECNICA:

Per qualsiasi ulteriore informazione contattare il Servizio Tecnico Gessi Roccastrada.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Residuo a 100 µm	%	< 0.5
Titolo in CaSO ₄ ·2H ₂ O	%	> 85
Rapporto acqua / gesso		100/140
Tempo di inizio presa	min.	40 - 50
Resistenza a compressione	N/mm ²	7
Resistenza a flessione	N/mm ²	4
Reazione al fuoco	classe	A.1

Bay Rasant

Rasante per interni



CONFEZIONAMENTO:

- Sacchi in carta antiumido da 25 kg

AVVERTENZE:

- Il prodotto deve essere conservato in luogo asciutto, evitando il contatto diretto con il pavimento.
- Il prodotto va utilizzato a temperature comprese tra un minimo di 5°C ad un massimo di 35°C. A temperature più basse l'essiccazione diventa troppo lenta e può essere danneggiata dal gelo, a temperature più alte, un'essiccazione troppo rapida può causare una microfessurazione.
- Dopo l'applicazione i locali devono essere aerati, per evitare la formazione di muffe, e per permettere una giusta stagionatura. Evitare l'immediato riscaldamento dei locali.

ASSISTENZA TECNICA:

Per qualsiasi ulteriore informazione contattare il Servizio Tecnico Gessi Roccastrada.

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Il rasante BAY RASANT è una miscela di solfato di calcio emidrato, calce idrata, inerti calcarei selezionati, resine e additivi che conferiscono al prodotto un'ottima lavorabilità ed adesività, con una superficie finale liscia e speculare.

Il rasante BAY RASANT è stato studiato per essere utilizzato su qualsiasi tipo di supporto: sui vecchi intonaci a calce, sui moderni premiscelati a base gesso o cemento, sui blocchi in gesso e laterogesso.

PREPARAZIONE DELLA PARETE

Rimuovere dalla parete precedenti finiture (stucchi, carte da parati, pitture scrostate) o intonaci non perfettamente aderenti.

Pulire la parete rimuovendo polvere e tracce di sporco con una spugna umida.

PREPARAZIONE

Predisporre un recipiente con acqua pulita nella quantità necessaria e versare il BAY RASANT a spolvero in maniera uniforme fino a saturazione, con una percentuale acqua/polvere di 100/180. Lasciare riposare per 5 minuti, per evitare la formazione di grumi, quindi mescolare manualmente con una cazzuola o con un mescolatore elettrico a basso regime di giri. Preparare una quantità di prodotto utilizzabile in 100-120 minuti (con una temperatura di 20°C). Il tempo di utilizzabilità del prodotto può ridursi con temperature più elevate.

APPLICAZIONE

Applicare il prodotto sulla parete utilizzando una spatola larga ("americana"), avendo cura di stenderlo in maniera uniforme e livellando eventuali piccoli dislivelli e asperità della parete. Il prodotto è applicabile da uno spessore minimo di 1 mm ad un massimo di 3 mm per ogni applicazione.

Per l'applicazione della seconda mano attendere da 30 a 60 minuti (dipende dallo spessore della prima mano e dalla temperatura e umidità ambientale).

Prima di carteggiare la parete consigliamo di far asciugare completamente il prodotto.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Residuo a 100 µm	%	< 0.5
Titolo in CaSO ₄ ·2H ₂ O	%	> 85
Rapporto acqua / gesso		100/180
Tempo di inizio presa	min.	100 - 120
Resistenza a compressione	N/mm ²	4
Resistenza a flessione	N/mm ²	3
Resa teorica (spessore 1 mm)	Kg/m ²	1
Reazione al fuoco	classe	A.1

Bay Plastic

Rasante per interni



DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Il rasante BAY PLASTIC è una miscela di solfato di calcio emidrato, calce idrata, inerti calcarei selezionati, resine e additivi che conferiscono al prodotto un'ottima lavorabilità ed adesività, con una superficie finale liscia e speculare. Il rasante BAY PLASTIC è stato studiato per essere utilizzato su qualsiasi tipo di supporto: sui vecchi intonaci a calce, sui moderni premiscelati a base gesso o cemento, sui blocchi in gesso e laterogesso; è anche particolarmente indicato per la rasatura totale di pareti in cartongesso, dove è possibile ottenere ottimi risultati con 1 mm di spessore. Il rasante per interni BAY PLASTIC offre superiori caratteristiche di compattezza e di adesività alla parete, grazie alle particolari qualità del gesso utilizzato e all'accurata e specialissima formulazione. Questa tiene conto, nella giusta misura, non solo della facilità di lavorazione del prodotto, ma anche della sua affidabilità e durata nel tempo.

PREPARAZIONE DELLA PARETE

Rimuovere dalla parete precedenti finiture (stucchi, carte da parati, pitture scrostate) o intonaci non perfettamente aderenti. Pulire la parete rimuovendo polvere e tracce di sporco con una spugna umida.

PREPARAZIONE

Predisporre un recipiente con acqua pulita nella quantità necessaria e versare il BAY PLASTIC a spolvero in maniera uniforme fino a saturazione, con una percentuale acqua/polvere di 100/180. Lasciare riposare per 5 minuti, per evitare la formazione di grumi, quindi mescolare manualmente con una cazzuola o con un mescolatore elettrico a basso regime di giri. Preparare una quantità di prodotto utilizzabile in 80-90 minuti (con una temperatura di 20°C). Il tempo di utilizzabilità del prodotto può ridursi con temperature più elevate.

APPLICAZIONE

Applicare il prodotto sulla parete utilizzando una spatola larga ("americana"), avendo cura di stenderlo in maniera uniforme e livellando eventuali piccoli dislivelli e asperità della parete. Il prodotto è applicabile da uno spessore minimo di 1 mm ad un massimo di 4 mm per ogni applicazione. Per l'applicazione della seconda mano attendere da 30 a 60 minuti (dipende dallo spessore della prima mano e dalla temperatura e umidità ambientale). Prima di carteggiare la parete consigliamo di far asciugare completamente il prodotto.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Residuo a 100 µm	%	< 0.5
Titolo in CaSO ₄ ·2H ₂ O	%	> 85
Rapporto acqua / gesso		100/180
Tempo di inizio presa	min.	90 - 100
Resistenza a compressione	N/mm ²	5
Resistenza a flessione	N/mm ²	2
Resa teorica (spessore 1 mm)	Kg/m ²	1
Reazione al fuoco	classe	A.1

CONFEZIONAMENTO:

- Sacchi in carta antiumido da 25 kg

AVVERTENZE:

- Il prodotto deve essere conservato in luogo asciutto, evitando il contatto diretto con il pavimento.
- Il prodotto va utilizzato a temperature comprese tra un minimo di 5°C ad un massimo di 35°C. A temperature più basse l'essiccazione diventa troppo lenta e può essere danneggiata dal gelo, a temperature più alte, un'essiccazione troppo rapida può causare una microfessurazione.
- Dopo l'applicazione i locali devono essere aerati, per evitare la formazione di muffe, e per permettere una giusta stagionatura. Evitare l'immediato riscaldamento dei locali.

ASSISTENZA TECNICA:

Per qualsiasi ulteriore informazione contattare il Servizio Tecnico Gessi Roccastrada.

Bianco di Rocca

Lisciatura per interni



CONFEZIONAMENTO:

- Sacchi in carta antiumido da 25 kg

AVVERTENZE:

- Il prodotto deve essere impiegato a temperature comprese tra 5 e 35°C. A temperature più basse l'essiccazione diventa troppo lenta e il prodotto può essere danneggiato dal gelo, a temperature superiori, un'essiccazione troppo rapida può causare una microfessurazione.
- Prima di carteggiare la parete si consiglia di far asciugare completamente il prodotto.
- Dopo l'applicazione i locali devono essere aerati, per evitare la formazione di muffe, e per permettere una giusta stagionatura. Evitare l'immediato riscaldamento dei locali.

ASSISTENZA TECNICA:

Per qualsiasi ulteriore informazione contattare il Servizio Tecnico Gessi Roccastrada.

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

BIANCO DI ROCCA è un intonaco di lisciatura a base gesso per interni. L'altissima qualità delle materie prime utilizzate e la particolare formulazione rendono questo prodotto quasi unico nel suo genere.

SETTORI DI APPLICAZIONE

Grazie alle sue caratteristiche BIANCO DI ROCCA viene impiegato come prodotto di lisciatura su intonaci di fondo per interno. Può essere usato anche su intonaci monostrato, a base cemento e sui vari tipi di murature.

PREPARAZIONE

Prima di applicare il prodotto, assicurarsi che il sottofondo sia asciutto e privo di polvere. Versare il contenuto di un sacco da 25 Kg. in circa 18 litri di acqua pulita. Lasciare riposare per circa 5 minuti, per evitare la formazione di grumi, quindi impastare a mano o usando un agitatore meccanico, fino a completa omogeneizzazione del prodotto.

Preparare una quantità di prodotto utilizzabile in 40 minuti (con una temperatura di 20°C). Il tempo di lavorabilità del prodotto può ridursi con temperature elevate.

APPLICAZIONE

Applicare il prodotto sulla parete utilizzando una spatola larga ("americana"), avendo cura di stenderlo in maniera uniforme. Il prodotto è applicabile da uno spessore minimo di 1 mm ad un massimo di 8 mm.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Residuo a 100 µm	%	< 0.5
Titolo in CaSO ₄ ·2H ₂ O	%	> 85
Rapporto acqua / gesso		100/140
Tempo di inizio presa	min.	40 - 50
Resistenza a compressione	N/mm ²	7
Resistenza a flessione	N/mm ²	4
Reazione al fuoco	classe	A.1

Bay Finitura

Rasante finissimo a base gesso



DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Il rasante BAY FINITURA è una miscela a base di solfato di calcio emidratato superventilato e carbonati finissimi additivato con particolari resine sintetiche.

L'altissima raffinatezza delle materie prime utilizzate e la particolare formulazione rendono questo prodotto quasi unico nel suo genere. Utilizzando il BAY FINITURA, infatti, si possono ottenere rasature a velo sottilissime, fino a 0,2 mm, senza che il prodotto "spelli" o tenda a sfarinare.

SETTORI DI APPLICAZIONE

Il BAY FINITURA è stato particolarmente studiato per la rasatura a velo della lastra TECNOBOARD, permettendo con le sue altissime qualità una finitura velocissima ed economica. E' anche indicato per qualsiasi tipo di lastra in gesso o cartongesso e come lisciatura finale di intonaci grezzi.

PREPARAZIONE

Predisporre un recipiente con acqua pulita nella quantità necessaria e versare il BAY FINITURA a spolvero in maniera uniforme fino a saturazione, con una percentuale acqua/polvere di 100/150. Lasciare riposare per 5 minuti, per evitare la formazione di grumi, quindi mescolare manualmente con una cazzuola o con un mescolatore elettrico a basso regime di giri. Preparare una quantità di prodotto utilizzabile in 60 minuti (con una temperatura di 20°C). Il tempo di utilizzabilità del prodotto può ridursi con temperature più elevate.

APPLICAZIONE

Applicare il prodotto sulla parete utilizzando una spatola larga ("americana"), avendo cura di stenderlo in maniera uniforme e spingendo sul filo della spatola per lasciare uno strato più sottile. Il prodotto è applicabile da uno spessore minimo di 0,2 mm ad un massimo di 3 mm per ogni applicazione.

Per l'eventuale applicazione della seconda mano attendere da 60 a 90 minuti (dipende dallo spessore della prima mano e dalla temperatura e umidità ambientale).

Prima di carteggiare la parete consigliamo di far asciugare completamente il prodotto.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Residuo a 100 µm	%	< 0.5
Titolo in CaSO ₄ ·2H ₂ O	%	> 85
Rapporto acqua / gesso		100/150
Tempo di inizio presa	min.	50 - 70
Resistenza a compressione	N/mm ²	6
Resistenza a flessione	N/mm ²	3
Reazione al fuoco	classe	A.1

CONFEZIONAMENTO:

- Sacchi in carta antiumido da 25 kg

AVVERTENZE:

- Il prodotto deve essere conservato in luogo asciutto, evitando il contatto diretto con il pavimento.
- Il prodotto va utilizzato a temperature comprese tra un minimo di 5°C ad un massimo di 35°C. A temperature più basse l'essiccazione diventa troppo lenta e può essere danneggiata dal gelo, a temperature più alte, un'essiccazione troppo rapida può causare una microfessurazione.
- Dopo l'applicazione i locali devono essere aerati, per evitare la formazione di muffe, e per permettere una giusta stagionatura. Evitare l'immediato riscaldamento dei locali.

ASSISTENZA TECNICA:

Per qualsiasi ulteriore informazione contattare il Servizio Tecnico Gessi Roccastrada.

Collante PT

Collante per manufatti in gesso



CONFEZIONAMENTO:

- Sacchi in carta antiumido da 25 Kg

AVVERTENZE:

- Il prodotto deve essere conservato in luogo asciutto, evitando il contatto diretto con il pavimento.
- Il prodotto va utilizzato a temperature comprese tra un minimo di 5°C ad un massimo di 35°C.
- Utilizzare il COLLANTE PT allo stato naturale, senza l'aggiunta di materiali estranei e additivi.

ASSISTENZA TECNICA:

Per qualsiasi ulteriore informazione contattare il Servizio Tecnico Gessi Roccastrada.

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Il COLLANTE PT è ottenuto con una miscela di solfato di calcio emidrato, resine, e additivi regolanti del tempo di presa.

SETTORI DI APPLICAZIONE

È l'unico collante appositamente studiato per la posa dei pannelli in laterogesso, dei blocchi in gesso, e dei pannelli Tecnoboard in gesso fibrorinforzato. Viene inoltre impiegato per la posa in opera di manufatti in gesso di qualsiasi tipo quali controsoffitti, stucchi, rosoni, cornici ecc.

PREPARAZIONE

Predisporre un recipiente con acqua pulita nella quantità necessaria e versare il COLLANTE PT a spolvero in maniera uniforme fino a saturazione, con una percentuale acqua/polvere di 100/140, se deve essere utilizzato per il montaggio di blocchi e pannelli, e di 100/160 se viene utilizzato per l'incollaggio di elementi in gesso su pareti.

Lasciare riposare per 10 minuti, per evitare la formazione di grumi, quindi mescolare manualmente con una cazzuola o con un mescolatore elettrico a basso regime di giri. Preparare una quantità di prodotto utilizzabile in 90-120 minuti (con una temperatura di 20°). Il tempo di utilizzabilità del prodotto può ridursi con temperature più elevate.

APPLICAZIONE

Sia i blocchi in gesso e laterogesso che i pannelli Tecnoboard vengono montati con il lato femmina verso l'alto. Il Collante PT, preparato in maniera più fluida, viene versato direttamente, in maniera abbondante, sull'incastro femmina dei pannelli.

Per utilizzarlo come collante di manufatti in gesso su pareti o soffitti deve avere una consistenza più "cremosa". In questo caso il tempo di utilizzo si ridurrà di 10-20 minuti.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Residuo a 100 µm	%	< 0.5
Titolo in CaSO ₄ ·2H ₂ O	%	> 85
Rapporto acqua / gesso		100/140
Tempo di inizio presa	min.	90 - 120
Resistenza a compressione	N/mm ²	8
Resistenza a flessione	N/mm ²	4
Reazione al fuoco	classe	A.1
Resa teorica	Kg/m ²	1,5

TB12

Gesso ceramico per industria



DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Il gesso ceramico TB12 è un gesso emidrato beta a grana molto fine ottenuto dalla cottura e macinazione di una pietra purissima con un contenuto medio di solfato di calcio del 98% .

SETTORI DI APPLICAZIONE

Per la sua impalpabilità, durezza e bianchezza, viene usato nell'industria della ceramica, ceramica sanitaria, porcellana, nonché prodotto di base per la fabbricazione di collanti, stucchi e rasanti.

APPLICAZIONE

Spargere il gesso lentamente ed uniformemente sulla superficie dell'acqua. Se il gesso è sparso troppo velocemente, si possono formare dei grumi densi e non bagnati che si sciolgono difficilmente anche con la successiva mescolazione. Il Rapporto d'impasto acqua/gesso è di 100/140.

Lasciare riposare per circa 1-2 minuti per far sì che tutto il gesso si bagni in maniera omogenea e per permettere alle bolle d'aria presenti di uscire dalla miscela. Trascorso questo tempo, mescolare bene il prodotto finché non si ottiene un impasto privo di grumi. Per mescolare grosse quantità di prodotto si consiglia di utilizzare agitatori meccanici ad asta. Il tempo di mescolazione dipende dalla dimensione della colata e dalla dimensione del mescolatore. Assicurarsi che il tempo di mescolazione non sia mai inferiore ad un minuto, nemmeno per piccole quantità.

CONFEZIONAMENTO:

- Sacchi carta da 25 Kg
- Big-Bags.
- Sfuso in autosilos.

AVVERTENZE:

- Il prodotto deve essere conservato in luogo asciutto, evitando il contatto diretto con il pavimento.
- Il prodotto va utilizzato a temperature comprese tra un minimo di 5°C ad un massimo di 35°C.

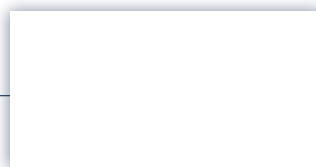
ASSISTENZA TECNICA:

Per qualsiasi ulteriore informazione contattare il Servizio Tecnico Gessi Roccastrada.

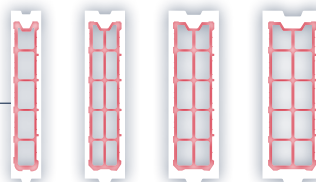
CARATTERISTICHE TECNICHE

Residuo a 100 µm	%	< 0.5
Titolo in CaSO ₄ ·2H ₂ O	%	> 90
Rapporto acqua / gesso		100/140
Tempo di inizio presa	min.	15 - 25
Tempo di fine presa	min.	25 - 35
Resistenza a compressione	N/mm ²	13
Resistenza a flessione	N/mm ²	6
Espansione di presa	%	0.15
Reazione al fuoco	classe	A.1

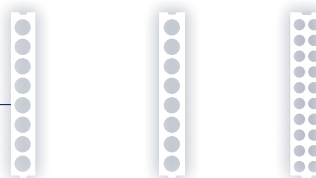
TECNOBOARD
sistemi per pareti interne



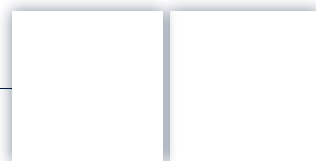
LATEROGESSO
blocchi per tramezzature



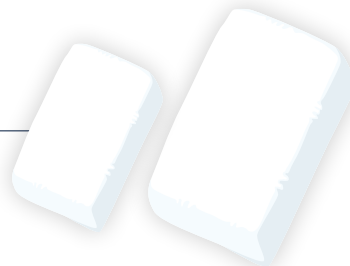
BLOCCHI IN GESSO
per tramezzature interne



SKY PANEL
controsoffitti in gesso alleggerito



STUCCHI & COLLE
per giunti e lastre di cartongesso



Sede e Stabilimento

58036 Roccastrada (GR) località Tamburino
tel. 0564.564511 • fax 0564.564532
www.gessiroccastrada.com • info@gessiroccastrada.com

azienda certificata ISO 9001