

UN AUTUNNO RICCO DI NOVITÀ!

FOCUS SU: VERMIPLASTER, VELVET, DOMANI
CORSI ON LINE GRATUITI

STUCCARE È UN'ARTE CHE SI IMPARA
DIVENTA ANCHE TU UNO SPECIALISTA

LASTRA KASA®
SCOPRI LA TECNOLOGIA CLEANEO® C

KNAUF



Chi si forma si afferma!

FAI UN AFFARE, FREQUENTA LE SCUOLE KNAUF DEDICATE ALL'AGGIORNAMENTO DEI PROFESSIONISTI CHE VOGLIONO CRESCERE E DISTINGUERSI

Da Nord a Sud, Knauf mette a disposizione degli applicatori centri di formazione per rafforzare la propria preparazione e diventare ancora più professionali in un mercato fortemente competitivo.

L'impegno per la formazione è da sempre parte integrante della filosofia Knauf. Per questa ragione i nostri otto centri di formazione sono distribuiti lungo l'intera penisola, in modo da consentire agli applicatori di tutta Italia di accedere senza difficoltà ai corsi di applicazione, ai seminari e agli incontri tecnici. I corsi sono strutturati per fornire un aggiornamento

di qualità sui Sistemi Costruttivi Knauf e affrontano i numerosi argomenti connessi con le esigenze dell'edilizia moderna, con l'evoluzione dei materiali costruttivi e delle tecniche applicative, senza dimenticare gli aggiornamenti normativi, indispensabili per essere sempre al passo con i tempi e cogliere nuove opportunità. I corsi in aula sono affidati agli esperti di Knauf e sono studiati per offrire un apprendimento rapido ed efficace con differenti livelli di approfondimento. E non dimenticare che con i nostri corsi di formazione puoi conseguire la **Certificazione di Qualità ICMQ**.

Per informazioni: www.icmq.it



CORSI ON LINE (Webinar) gratuiti su tanti argomenti

PARLANO DI TECNICHE APPLICATIVE E DI PRODOTTI, SONO INTERESSANTI E SEMPRE DISPONIBILI SUL CANALE YOUTUBE DI KNAUF ITALIA. COSA ASPETTI?

È ORA DI CONNETTERSI AI NOSTRI SEMINARI ON LINE!

Poco tempo a disposizione per il tuo aggiornamento? Niente paura!

Per venire incontro alle tue esigenze, l'aggiornamento professionale firmato Knauf viaggia anche in rete!

Knauf ha messo a punto una serie di webinar che ti parlano in modo chiaro e completo di Aquapanel®,

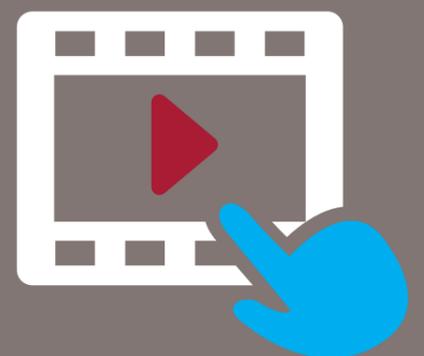
di controsoffitti, di stuccatura, di massetti fluidi e di molti altri argomenti utili e interessanti.

Per partecipare, iscriviti al sito knauf.it, riceverai newsletter periodiche e un link per accedere ai webinar.

Potrai seguire i webinar in diretta, approfittando dell'interazione on line con i nostri esperti docenti,

oppure potrai seguirli da casa in un secondo momento. I video sono infatti disponibili anche sul **nostro canale YouTube:**

www.youtube.com/user/knaufitalia per una comoda fruizione "on demand"!



Scegli la modalità webinar e scopri i vantaggi!

- ☐ Puoi seguire i webinar comodamente da casa o dall'ufficio, ad ogni ora
- ☐ Accesso illimitato al canale YouTube per vederli e rivederli



Rivolto al progettista. Utile per l'applicatore

PROGETTISTA 24 È IL SERVIZIO ON LINE GRATUITO CHE TI AIUTA A PROGETTARE IN MODO RAPIDO E PRECISO CON I SISTEMI COSTRUTTIVI KNAUF

Progettista 24 è il tuo nuovo assistente on line, affidabile, competente e sempre disponibile. Progettista 24 è il software ad accesso libero che ti guida nella selezione personalizzata dei prodotti Knauf. Registrandoti

sulla mappa ogni volta che accedi alla piattaforma. **Progettista 24 diventa la tua memoria on line!** Puoi infatti inserire tutti i nuovi progetti che vuoi, fino a creare

sulla mappa ogni volta che accedi alla piattaforma.

Progettista 24 diventa la tua memoria on line!

Puoi infatti inserire tutti i nuovi progetti che vuoi, fino a creare

il tuo archivio personale da consultare in ogni momento. E se hai dubbi o domande, puoi contattare direttamente i nostri tecnici attraverso la chat.



all'apposita piattaforma, puoi accedere a un servizio che renderà il lavoro di progettazione con i Sistemi Costruttivi Knauf. È facile! Basta inserire la località in cui è

In più, puoi consultare normative e dettagli tecnici, voci di capitolato, certificazioni, fare computi metrici, richiedere un preventivo, salvare il tuo progetto per consultazioni future e trovarlo sempre ben visibile

Risparmia tempo e guadagna in precisione. Scopri tutti i vantaggi!

- ▶ Semplicità di accesso e utilizzo intuitivo
- ▶ Gamma Knauf sempre aggiornata.
- ▶ Rapida selezione del sistema costruttivo più adatto al tuo progetto.
- ▶ Bastano 3 click per arrivare alla soluzione che cerchi, personalizzata in base alle prestazioni termiche, acustiche e di resistenza al fuoco che desideri ottenere.
- ▶ Accesso immediato a tutta la documentazione di prodotto: dettagli tecnici, voci di capitolato, certificazioni, normative, analisi dei prezzi.
- ▶ Chat on line per un confronto in tempo reale con i nostri esperti e archiviazione delle consulenze ricevute.
- ▶ Archiviazione automatica di tutti i progetti realizzati.

Registrati su www.progettista24.it
e comincia a usarlo oggi stesso!



L'Assistenza Tecnica Knauf si rinnova

Un unico riferimento per le vostre domande tecniche disponibile da lunedì a venerdì dalle 8:30 alle 12:30 e dalle 14:00 alle 18:00.



E-mail: tecnico@knauf.it



Telefono: 050 692482

Nuovi prodotti Knauf. L'evoluzione continua

AL FIANCO DEI GRANDI CLASSICI DEL SISTEMA A SECCO KNAUF, CONTINUANO A NASCERE SOLUZIONI COSTRUTTIVE CHE UNISCONO TECNOLOGIA E VANTAGGI APPLICATIVI PER FAR EVOLVERE IL TUO BUSINESS NELLA GIUSTA DIREZIONE

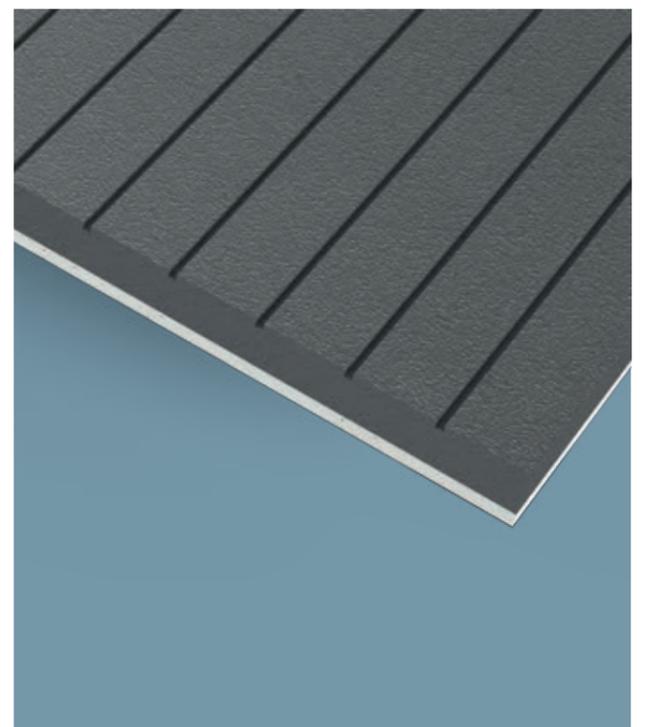
NOVITÀ

ISOLASTRE® XD-ENERGY

Accoppiata vincente per l'isolamento termico

Le Isolastre XD-Energy sono formate da una lastra Knauf Diamant (tipo DFH2IR secondo UNI EN 520) e da un pannello in polistirene estruso additivato con particelle di carbonio XENERGYTM. Un'accoppiata vincente, che offre elevate performance di isolamento termico e maggiore aderenza al supporto in fase di applicazione, grazie alle scanalature sul pannello in polistirene. Un vero e proprio concentrato di innovazione al tuo servizio!

- ❑ Innovativo materiale isolante XPS Top Quality performance
- ❑ Migliori prestazioni termiche
- ❑ Elevata resistenza meccanica e all'umidità



AQUAPANEL® Skylite

Puntare in alto è la nostra specialità

La nuova lastra in cemento AQUAPANEL® SkyLite è la soluzione ideale per realizzare soffitti interni ed esterni, perfettamente protetti da muffe, acqua e aria salina. Unica lastra sul mercato a offrire un raggio di curvatura fino a 1 metro, consente di realizzare soluzioni architettoniche creative. Lo spessore di soli 8 mm la rende particolarmente leggera e semplifica il lavoro in altezza.

- ❑ Per controsoffitti
- ❑ Lastra in cemento Portland con l'aggiunta di inerti, rinforzata su entrambi i lati con un tessuto in fibra di vetro
- ❑ Montaggio semplice e rapido
- ❑ Spessore di 8 mm e un peso incredibilmente ridotto di circa 10,5 Kg/m².
Dimensioni Lastra 900mm x 1200mm oppure 900mmx1250.
- ❑ Lunga durata
- ❑ Resiste a umidità, pioggia battente e muffe
- ❑ Stabile e resistente anche in presenza di carichi di vento fino a 1.5 kN/m²



PROSSIMA USCITA

NOVITÀ ASSOLUTA

Nuova lastra Aquapanel® Indoor

L'unica lastra in cemento che pesa e si lavora come il cartongesso

La gamma **AQUAPANEL®** si arricchisce della nuova **lastra Aquapanel® Indoor**, la più leggera e con un raggio di curvatura di 1 metro che consente di realizzare pareti, contropareti e soffitti, creando soluzioni estetiche di alto livello. Il peso ridotto agevola la lavorazione e velocizza la posa. La **nuova lastra Aquapanel® Indoor** è la tua imbattibile alleata per le ristrutturazioni e le nuove costruzioni di palestre, saune, docce, piscine o bagni.

- ❑ **Peso della lastra ridotto da 15 kg/m² a 10,5 kg/m²**
- ❑ **Posa più veloce, facilità movimentazione**
- ❑ **Taglio della lastra e inserimento viti più facile**
- ❑ **Stuccatura semplificata (Joint Adhesive PU)**
- ❑ **Raggio di curvatura 1 m**



AQUAPANEL®

Nuova documentazione tecnica. Scopri come richiederla

SONO DISPONIBILI IL NUOVO CATALOGO ATTREZZI E ACCESSORI, IL MANUALE TECNICO KNAUF ACUSTIKA E LA SCHEDA TECNICA DEI CONTROSOFFITTI D11: ACCEDI ALL'AREA DOWNLOAD OPPURE CONTATTACI

Resta aggiornato in un click! La nuova documentazione tecnica è a tua disposizione nell'**area download del sito knauf.it** in formato pdf, oppure puoi richiederla scrivendo a: **marketing.comunicazione@knaufl.it**.

In particolare, puoi scaricare o richiedere il **nuovo Catalogo Attrezzi e Accessori**, il **Manuale Tecnico Knauf Acustika** e la **Scheda Tecnica dei Controsoffitti D11**.

Il nuovo catalogo presenta una gamma completa ricca di novità: oltre 180 accessori e 80 attrezzi per agevolare il lavoro dell'applicatore in cantieri di ogni tipo e dimensione. Sul Manuale Tecnico Knauf Acustika trovi invece le soluzioni più aggiornate per l'edilizia civile e industriale.

Non aspettare, bastano pochi minuti per restare al passo con le novità Knauf!

NOVITÀ

Accessori e Attrezzi
Una gamma completa per ogni necessità

NOVITÀ

L'acustica con Knauf
Soluzioni tecniche per l'edilizia civile e industriale

knauf ACUSTIKA

NOVITÀ

D11 Controsoffitti Knauf

- D111 - Orditura metallica singola
- D112 - Orditura metallica doppia, incrociata, sovrapposta
- D113 - Orditura metallica doppia, incrociata, non sovrapposta
- D114 - Orditura metallica doppia, incrociata, sovrapposta, con profilo a scatto
- D115 - Orditura metallica per grandi luci

Sistema Antifondamento Solai



Lastra Kasa, la lastra progettata per il residenziale

TECNOLOGIA CLEANEO C PER GARANTIRE UN'ARIA PIÙ PULITA E SALUTARE

Chi affronta una ristrutturazione residenziale ha due obiettivi: migliorare la propria abitazione sotto il profilo estetico, chiudere in tempi rapidi il cantiere. L'innovativa **Lastra Kasa** in cartone bianco risponde in modo completo alle esigenze di

isolamento acustico e di resistenza meccanica, in più semplifica le operazioni di finitura.

Per saperne di più, scarica la scheda tecnica dal sito www.knauf.it

| | |
|---|---|
|  COMFORT ACUSTICO | <ul style="list-style-type: none"> ✓ Migliore comfort negli ambienti interni ✓ Maggiore isolamento dai rumori esterni ✓ Adatta anche ad ambienti pubblici |
|  FACILITÀ DI FINITURA | <ul style="list-style-type: none"> ✓ Più facile l'attività di finitura per l'applicatore ✓ Fase di stuccatura più breve ✓ Ridotti tempi di cantiere |
|  PUREZZA DELL'ARIA | <ul style="list-style-type: none"> ✓ Aria interna più sana ✓ Utilizzo di qualsiasi rivestimento poroso ✓ Assorbe le particelle inquinanti senza rilasciarle |
|  RESISTENZA MECCANICA | <ul style="list-style-type: none"> ✓ Maggiore resistenza alle sollecitazioni domestiche ✓ Più facile l'applicazione di carichi sospesi ✓ Notevole capacità anti-effrazione |



Aria costantemente purificata

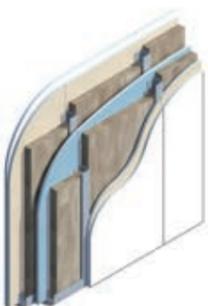
L'innovativa tecnologia Cleaneo C® è in grado di assorbire odori e particelle inquinanti, a garanzia di un'aria più pulita, a tutela della salute di adulti e bambini.



-80%
DI CONCENTRAZIONE
DI FORMALDEIDE

Soluzioni

Soluzione W115+1



Rw = 66 dB **Classe 2 Antieffrazione**

Doppia orditura affiancata C75, passo 60 cm, sfalsate
 Doppio isolante Ekovetro® 60 mm
 Diamant® 12,5 mm centrale - GKB 12,5 mm sui profili
 - Kasa 12,5 mm a vista

Particolarmente indicata come divisorio tra due unità abitative/appartamenti. La doppia serie di orditure metalliche, separate da una lastra Diamant® centrale, ad alta densità e resistenza, garantisce la separazione tra due alloggi ed una maggiore privacy degli inquilini.

Soluzione W312 Vidiwall® + Kasa



Rw = 59 dB

C75, passo 60 cm
 Isolante Ekovetro® 60 mm
 Vidiwall® 12,5 mm sui profili - Kasa 12,5 mm a vista

Soluzione ad alta resistenza meccanica grazie all'uso della lastra Vidiwall®, particolarmente adatta nel caso ci sia la necessità di appendere carichi alla parete (quadri, mensole o pensili da cucina) o nei casi in cui sia necessario avere maggiori garanzie dagli urti (aule scolastiche, corridoi, ecc...).

| | | | |
|-------------------|----------------------|------------------|----------------------|
| PUREZZA DELL'ARIA | RESISTENZA MECCANICA | COMFORT ACUSTICO | FACILITÀ DI FINITURA |
| ★★★★ | ★★★★ | ★★★★ | ★★★★ |

| | | | |
|-------------------|----------------------|------------------|----------------------|
| PUREZZA DELL'ARIA | RESISTENZA MECCANICA | COMFORT ACUSTICO | FACILITÀ DI FINITURA |
| ★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★ |

Vai sul sito Knauf.it, scopri e confronta tutte le soluzioni a tua disposizione

NOVITÀ



Knauf Diamant® X può essere utilizzata per:

- ❑ Il rivestimento di irrigidimento dei sistemi in legno
- ❑ La realizzazione di pareti ad alto isolamento acustico
- ❑ La protezione antincendio.

Knauf Diamant® X ha ottenuto l'Omologazione Tecnica Europea (ETA-13/0800) dall'Istituto austriaco per la tecnica delle costruzioni (OIB). È inoltre certificata per l'impiego come rivestimento di irrigidimento ai sensi della norma DIN 1052:2004-08 e secondo l'omologazione Z-9.1-199, a taglio per pareti portanti intelaiate in legno.

Lastra Diamant® X

La lastra per le case in legno

PER LE COSTRUZIONI IN LEGNO, KNAUF OFFRE UNA SOLUZIONE DI ALTA QUALITÀ, INCREDIBILMENTE VERSATILE E DURATURA

Le costruzioni in legno sono un settore in crescita nel panorama edilizio italiano, sia nelle nuove realizzazioni che nelle ristrutturazioni. Infatti il legno, grazie alla sua leggerezza, è molto utilizzato per realizzare sopraelevazioni su edifici esistenti. La domanda sale non solo nel Nord

Italia, ma anche al Centro e al Sud, con percentuali interessanti. Si è infatti passati dallo 0,5% nel 2008, al 6% nel 2014, con una previsione del 15% per l'anno in corso. L'interesse per la sostenibilità ambientale e per il risparmio energetico, la rapidità dei cantieri, i costi in linea con quelli

di altri materiali più tradizionali, sono gli incentivi alla base di questo incremento. In questo contesto si inseriscono alla perfezione le lastre in gesso di alta qualità Knauf Diamant® X, ideali per le costruzioni su strutture in legno, per il settore residenziale e non residenziale. Le lastre Diamant® X

sono estremamente versatili, facili da fissare con viti, adatte anche alla posa in tutti gli ambienti domestici grazie alle ottime prestazioni di isolamento acustico, protezione antincendio, resistenza all'umidità.

NOVITÀ



Lastre in gessofibra composte da gesso di alta qualità e da fibre di cellulosa estratte da qualità scelta di carta riciclata

- ❑ Maggiore efficienza alle basse frequenze
- ❑ Maggiore resistenza agli urti
- ❑ Applicabilità universale per le nuove costruzioni, le ristrutturazioni,
- ❑ Ottimizzazione o realizzazione di locali insonorizzati
- ❑ Classe A1 di reazione al fuoco

Vidiphonic®

Il comfort acustico sale a un livello superiore

L'ISOLAMENTO ACUSTICO È UNO DEI FATTORI CHE PIÙ INFLUISCE SULLA QUALITÀ DELLA VITA. KNAUF LO SA E TI AIUTA A FARLO SEMPRE MEGLIO

Sia per rispondere agli obblighi normativi sia per limitare i disagi derivanti da situazioni particolarmente rumorose, l'isolamento acustico è uno dei servizi più richiesti. Per offrire all'applicatore di Sistemi a secco strumenti sempre all'altezza della situazione, Knauf amplia

la famiglia di lastre Vidiwall® con un nuovo prodotto dalle elevatissime performance di isolamento acustico.

Si chiama Vidiphonic® ed è una lastra in GessoFibra composta da gesso e da fibre di cellulosa di alta qualità. È una lastra a elevata densità, che fornisce un

eccezionale comfort acustico combinato alla tipica resistenza delle lastre in GessoFibra. Grazie alle sue caratteristiche, la lastra Knauf Vidiphonic® può diventare la tua prima scelta per la realizzazione di pareti e soffitti, contropareti, controsoffitti, sottofondi e pareti divisorie a basso

spessore. Con Vidiphonic® puoi ottenere straordinari livelli di insonorizzazione in tutte le situazioni che richiedono un comfort acustico di livello superiore, nell'edilizia residenziale e non residenziale.



Premiscelati

Da oggi disponibili presso i Rivenditori Knauf

INTERVISTA AL PRODUCT
MANAGER ALESSIO SICILIANO

Gli intonaci premiscelati hanno conquistato un ruolo di primo piano grazie all'incremento delle ristrutturazioni. È dunque giunto il momento di renderli facilmente reperibili, intervenendo sul canale distributivo dei rivenditori. Ne parliamo con Alessio Siciliano, Product Manager della Divisione Premiscelati.

Cosa è cambiato nell'approccio di Knauf al mercato?

Knauf mira a rafforzare il proprio ruolo di partner globale nell'offerta di sistemi per l'edilizia.

Molti dei nostri prodotti premiscelati sono da sempre presenti sul mercato italiano e integrano la gamma dei Sistemi a secco, ma mentre fino a ieri erano distribuiti

su canali commerciali separati, oggi diventano reperibili anche presso i rivenditori. Un salto di qualità che valorizza la vastità e la completezza della gamma Knauf.

Quindi anche i premiscelati diventano prodotto da scaffale?

Il mercato attuale è più focalizzato sui piccoli cantieri, sul singolo intervento o la media ristrutturazione.

In questo contesto i premiscelati Knauf offrono un ulteriore valore aggiunto: sono confezionati in comodi sacchi per essere utilizzabili in qualsiasi condizione di cantiere.

Perché la ristrutturazione sposa i premiscelati?

Grazie all'ampia e diversificata offerta di soluzioni.

Si va da intonaci che possono essere

applicati fino a 10 cm di spessore in singola mano, a prodotti che garantiscono una regolazione ottimale dell'umidità interna in ambienti fortemente isolati, a finiture tipo Velvet che offrono un grado di rifinitura superficiale elevatissimo ("a specchio"), fino alle livelline per gli impianti di riscaldamento.

Quali vantaggi per il rivenditore?

Il rivenditore può offrire soluzioni molteplici e prodotti performanti al passo con le nuove richieste del mercato.

Grazie al supporto di un fornitore completo come Knauf, può ampliare e qualificare la sua offerta, ma anche contare su servizi utili: possibilità di abbinare "Secco" e "Polveri", ottimizzazione della logistica e velocità nella consegna.

Cosa cambia per l'applicatore?

Scegliendo i massetti, le livelline e gli intonaci Knauf, l'applicatore ha in mano prodotti con performance migliori e di facile lavorazione, che rappresentano nuove opportunità di guadagno.

Come si struttura la gamma dei premiscelati?

La gamma è composta da: finiture e aggrappanti; intonaci di fondo e tecnici (termici e antincendio); sottofondi (massetti fluidi, livelline, sottofondi alleggeriti, primer).

I massetti fluidi a base di solfato di calcio sono altamente prestazionali, specifici per gli impianti di riscaldamento, per applicazioni a basso spessore, tutti certificati biocompatibili.

ROCCIA DI GAMBASSI



Premiscelato biocompatibile a base anidrite/calce/perlite, granulometria 1,2 mm. È ideale nelle ristrutturazioni grazie alla traspirabilità e alla possibilità di essere applicato in forti spessori (fino a 8 -10 cm in una passata), anche per finiture al civile.

- Applicabile a macchina o a mano
- Adatto ai piccoli cantieri
- Ideale per lavori di ristrutturazioni e restauri di ambienti interni
- Utilizzabile nell'edilizia residenziale, direzionale, scolastica, sanitaria e industriale
- Applicabile con mano singola fino a 10 cm

MP3



Intonaco alleggerito di sottofondo a base gesso, ideale per finiture estetiche di qualsiasi natura e pregio. Grazie al complesso sistema di cottura del gesso, si caratterizza per l'ottimo comportamento in presenza di umidità occasionale in quanto crea uno strato naturale contro gli sbalzi termici. Premiscelato da applicare a macchina in doppio strato o in lavorazione monostrato/monoprodotto

- Leggero
- Ideale per applicazioni monoprodotto
- Alta resa al mq

Le novità di Knauf

Gli intonaci premiscelati Knauf riducono i tempi di posa e aumentano la qualità del lavoro finito. Le miscele già pronte sono veloci da preparare e da applicare. I conti sono presto fatti: **minor tempo, ottimi risultati, cliente soddisfatto!**

INTONACI TECNICI: KNAUF VERMIPLASTER®

Studiati per la protezione al fuoco, gli intonaci tecnici possono migliorare l'isolamento termico dell'edificio. Le alte prestazioni tecniche vanno di pari passo con la resa estetica del lavoro finito.

Knauf Vermiplaster è un intonaco antincendio a base gesso, con perlite e vermiculite. Protegge dal fuoco gli elementi portanti. Garantisce protezione passiva di alto livello anche con strati di intonaco ridotti: REI120 su acciaio e profili metallici, REI240 su cemento armato. Unico prodotto del suo genere che dà la **possibilità di frattazzare**. Si applica a mano o con le comuni macchine da intonaco, e non necessita di primer.



NUOVO!

PREMISCELATI: KNAUF VELVET E VELVET M

L'utilizzo delle polveri premiscelate semplifica e velocizza il lavoro dell'applicatore. I componenti sono già dosati, basta aggiungere la quantità di acqua indicata sulla confezione per ottenere un risultato di alto livello su ogni superficie, anche grazie a Betokontakt, l'aggrappante che migliora l'aderenza sui supporti lisci.

Con **Knauf Velvet e Velvet M** si ottiene una finitura per interni liscia e pregiata. Sono prodotti realizzati con gesso, calce idrata fiore e farina di marmo, selezionati a granulometria ultra fine: < 0,2 mm. Finitura a specchio, resa eccellente.



NUOVO!

CERTIFICATO DI
CONDUCIBILITÀ
TERMICA 1,82 K/W.

MASSETTI: KNAUF DOMANI

Knauf DOMANI è ideale per la realizzazione di qualsiasi massetto interno. Comodo da utilizzare anche su impianti di riscaldamento dove viene applicato con solo 3 cm di spessore, senza rete né giunti. Knauf DOMANI ha un'altissima conducibilità termica ed è biocompatibile.

Knauf DOMANI è un massetto tradizionale ad asciugatura rapida. Un prodotto unico, ancora più performante, con un nuovo certificato di **conducibilità termica 1,82 mK/W**. È possibile attivare l'impianto di riscaldamento a pavimento dopo sole **12 ore dalla posa**; si può inoltre effettuare la posa di ceramica e pietre naturali in 2-3 giorni, mentre per la posa di parquet, gomma, linoleum e PVC bastano circa 5-7 giorni. **Shock termico dopo circa 12 ore.**



NUOVO!

FP120



Intonaco premiscelato per interni a base di gesso e perlite espansa con l'aggiunta di additivi minerali. Un vero e proprio scudo antincendio, che rallenta per molte ore le fiamme; anche se sottoposto a temperature elevatissime non rilascia fumi né gas nocivi. Fornisce ottime prestazioni estetiche.

- Testato e certificato dall'Istituto Giordano di Bellaria
- Adatto per realizzare superfici complesse
- Finitura vellutata

ISOLMANTO



Intonaco a elevata resistenza termica per realizzare cappotti e isolamento delle superfici esterne in ogni tipologia edilizia. Composto da una particolare miscela che favorisce la ritenzione dell'acqua, l'aderenza, la plasticità e l'impermeabilità della superficie. Premiscelato e pronto per l'applicazione a macchina o manuale.

- Elimina i ponti termici
- Leggero
- Semplice da applicare
- Adatto per ogni tipo di finitura

NE 425 AUTOLIVELLINA



Massetto fluido autolivellante per applicazioni a basso spessore. Utilizzabile come massetto collaborante o per massetti su sistemi di riscaldamento/raffrescamento ribassati o con pannelli isolanti negli edifici residenziali e direzionali.

Utilizzabile:

- Come pareggiamento fluido in spessori da 10 a 35 mm.
- Per massetti su sistemi di riscaldamento a basso spessore in abitazioni civili, alberghi, centri direzionali
- Da 10 mm sopra l'impianto
- Applicazione senza rete
- Applicazione senza giunti
- Biocompatibile

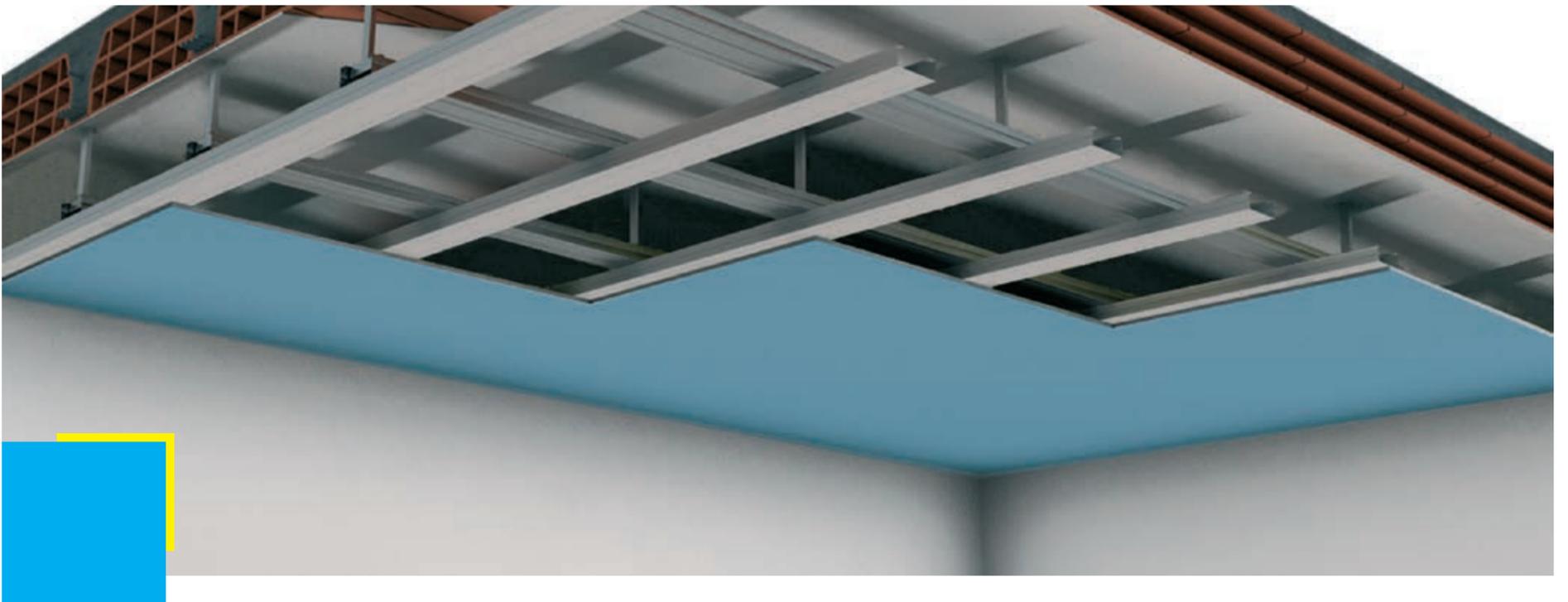
FE 80 TERMICO



Massetto fluido autolivellante, conducibilità termica di 1,90 W/m²K, biocompatibile. Rispetto a FE50, ha una maggiore resistenza meccanica ed è più adatto ad applicazioni in clima caldo estivo. Adatto a ogni rivestimento. Fornito anche sfuso. Ideale per ogni tipo di costruzione.

Utile alla realizzazione di massetti:

- Alta conducibilità
- Spessore 30mm sopra impianto
- Applicazione senza rete
- Applicazione senza giunti
- Biocompatibile



Scuole più sicure: tutti al lavoro con il Sistema Antisfondellamento

TENIAMOCI PRONTI, IL GOVERNO STA STANZIANDO I FONDI NECESSARI ALLA MESSA IN SICUREZZA DI 1.700 EDIFICI SCOLASTICI

Il prossimo biennio sarà molto importante per l'edilizia scolastica, un settore che da tempo necessita di un serio piano di intervento di ristrutturazione e consolidamento.

Finalmente siamo di fronte a una svolta significativa: sono infatti ben 1.700 le scuole individuate da Nord a Sud che riceveranno i finanziamenti previsti dal governo, stanziati a partire dal 2015 e fino al 2017.

Gli edifici scolastici sono spesso costruzioni molto vecchie. In questi

ultimi anni i solai in latero-cemento, costituiti da pignatte e travetti in calcestruzzo, hanno mostrato tutti i propri limiti, cedendo e provocando danni a cose e persone. Danni non trascurabili se pensiamo che la caduta di intonaci ed elementi in laterizio può consistere, mediamente, in carichi di 20-40 kg/m² e dunque costituire un serio pericolo. Per prevenire il distacco del fondo delle pignatte e dell'intonaco è necessario intervenire con un sistema forte e innovativo, in grado di risolvere il fenomeno dello sfondellamento una volta per tutte.

5 punti a tuo vantaggio!

1. Montaggio rapido senza utilizzo di malte e intonaci
2. **Minimo ingombro della struttura**
3. Antisismico e antincendio
4. **Resistenza meccanica e isolamento acustico**
5. Certificato dall'Istituto Giordano

Knauf propone all'applicatore una soluzione efficace, sicura e a norma di legge, che garantisce un risultato finale a prova di tempo.

Il Sistema Antisfondellamento Knauf consente di realizzare controsoffitti altamente prestazionali per proteggere i solai senza rimuovere totalmente l'intonaco e il fondo delle pignatte, consentendo così un notevole risparmio di tempo, di denaro e di disagi.

I controsoffitti Knauf sono i primi in Italia certificati idonei a resistere alle sollecitazioni sismiche. Quando un prodotto ha tutte le qualità che servono è per forza la scelta giusta!

Componenti del Sistema Antisfondellamento Knauf

Il Sistema Antisfondellamento Knauf prevede due soluzioni: controsoffitto D 111 in aderenza e controsoffitto D 112 ribassato. Entrambi possono essere realizzati con Lastra Diamant o con Lastra Forata Cleaneo.

Lastra Diamant: lastra a elevatissima resistenza meccanica, con ottime performance di resistenza all'umidità e al fuoco.

Lastre Forate Cleaneo: uniscono la resistenza meccanica con proprietà di assorbimento e correzione acustica.

Profili Gratex C 60/25: garantiscono migliore aderenza con i pannelli di rivestimento e facilitano l'avvitamento delle lastre. Il profilo è dotato di scanalature che conferiscono maggiore resistenza alle sollecitazioni meccaniche. Il bordo arrotondato rende più sicuri e precisi gli agganci.

Sistema di sospensione Nonius: è costituito da gancio, doppio coppiglio e pendino rigido per una maggiore precisione nel montaggio. Adatto per soffitti che richiedono elevata portata, sicurezza antisismica e resistenza meccanica.



I sacchi Knauf parlano chiaro

DA OGGI È PIÙ FACILE SEGUIRE LE ISTRUZIONI E VELOCIZZARE LA PREPARAZIONE GRAZIE ALLA GRAFICA PIÙ CHIARA E ALLE INFORMAZIONI BEN IN EVIDENZA

Knauf ha migliorato la leggibilità dei sacchi. Le istruzioni sono più grandi e più chiare, tutte le informazioni utili sono sintetizzate

graficamente al fine di rendere la consultazione più rapida ed efficace e, soprattutto, più semplice il tuo lavoro in cantiere.

Con i nuovi sacchi puoi azzerare il margine di errore nei dosaggi e nella lavorazione, e puoi ottenere un prodotto finito di alta qualità,

senza sprechi. Dai un'occhiata e guarda tu stesso!

1

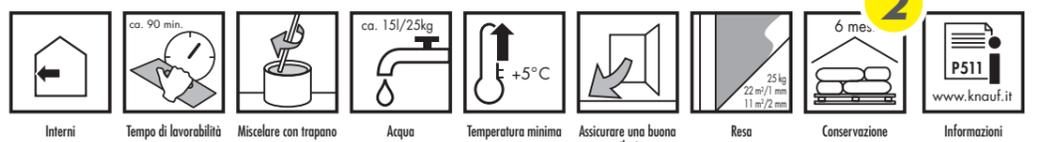
Nome del prodotto ben leggibile.

2

Indicazioni generali di utilizzo e di conservazione chiaramente stilizzate.

3

Marcatura CE che dichiara la conformità del prodotto ai requisiti di sicurezza previsti dalle direttive.



| |
|--|
| |
| KNAUF di Lothar Knauf s.a.s. Castellina Marittima (PI) - 56040 Via Livornese, 20 07 N° 0081_VELVET_2014-04-14 |
| EN 13279-1:2008 B3/20/2 Intonaco a gesso/calce per interni Reazione al fuoco - R2F: A1 Gypsum/Lime Plaster for Interiors Reaction to fire - R2F: A1 |

Campi di impiego

Velvet è una finitura premiscelata per interni indicata per ottenere superfici lisce, di elevato valore estetico, in ambienti residenziali di prestigio.

Tipologia di prodotto

Finitura liscia pregiata per interni a base di gesso-calce. Componenti: Gesso (solfato di calcio emidratato), farina di marmo (carbonato di calcio), Calce idrata fiore (idrossido di calcio) - Granulometria: < 0,2 mm. Peso in mucchio: 780 Kg/m³. RESA: 1 Kg c polvere per m² di parete (a spessore 1 cm).

Istruzioni per l'uso

Versare Velvet in acqua nella proporzione di circa 0,6 litri di acqua per 1 Kg di prodotto in polvere e mescolare con un miscelatore elettrico o manualmente fino ad ottenere un impasto omogeneo e privo di grumi. Applicare Velvet sull'intonaco di base indurito, già lavorato a un elevato grado di finitura superficiale. La finitura liscia Velvet è studiata per essere applicata secondo il metodo tradizionale italiano, basato su mani successive di spessore decrescente. Proporzioni di impasto: 6 l di acqua per 10 Kg di polvere, pH: 12. Tempo di lavorabilità: circa 90 minuti. Essiccazione: 6 gg. a 20°C a 65% di umidità relativa.

Raccomandazioni particolari

Non aggiungere alcun prodotto alla finitura, a eccezione dell'acqua di impasto. È possibile applicare tutti i tipi di tappezzeria e tinteggiatura. L'utilizzo di rivestimenti e tinteggiature impermeabili vanifica le caratteristiche di traspirabilità dell'intonaco.

Immagazzinaggio

Se immagazzinato in ambienti asciutti, al riparo dall'umidità, il prodotto può conservarsi fino a 6 mesi.

Stabilimento - Plant: Gambassi Terme (FI) - Località Treschi

Tel.: 0571 6307 - Fax: 0571 678014 - www.knauf.it - e-mail: knauf@knauf.it



25 kg



5

6

6

4

Istruzioni per l'uso in doppia lingua: italiano e inglese.

5

Certificazione di qualità DIN EN ISO 9001.

6

Peso della confezione in evidenza.



knauf.it cambia in meglio

NUOVO LOOK, PIÙ CONTENUTI, PIÙ FUNZIONI: DA OGGI LE RISPOSTE CHE CERCHI SONO TUTTE ON LINE NEL NUOVO SITO (RI)FATTO APPOSTA PER TE

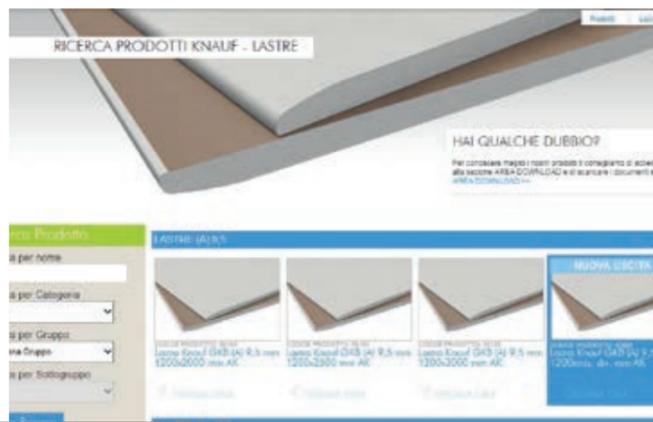
Il sito knauf.it è il preferito dai professionisti dell'edilizia a secco che amano chiarezza e completezza. È più intuitivo e semplice da navi-

gare, perché abbiamo rinnovato la grafica e creato nuovi contenuti, rendendoli ancora più interessanti. È ricco di informazioni, sempre ag-

giornato, e ti consente di confrontare facilmente le caratteristiche dei prodotti e valutare quale si adice di più alle tue esigenze.

Hai tutto il mondo Knauf a portata di mano con un click.

Mettilo tra i preferiti!



- ❑ **Semplice, intuitivo e piacevole da navigare** grazie alla grafica interamente rinnovata

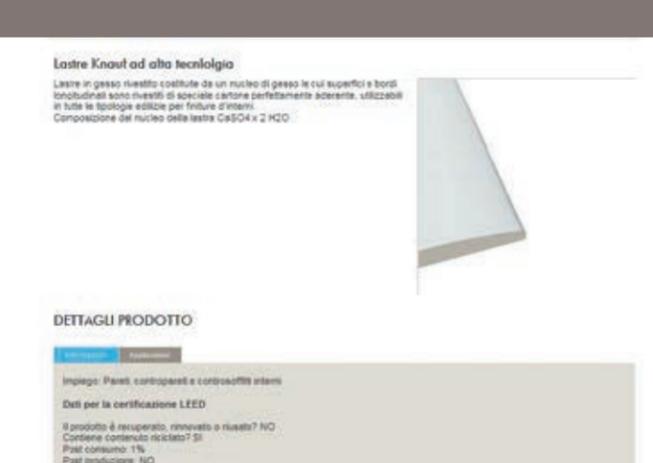
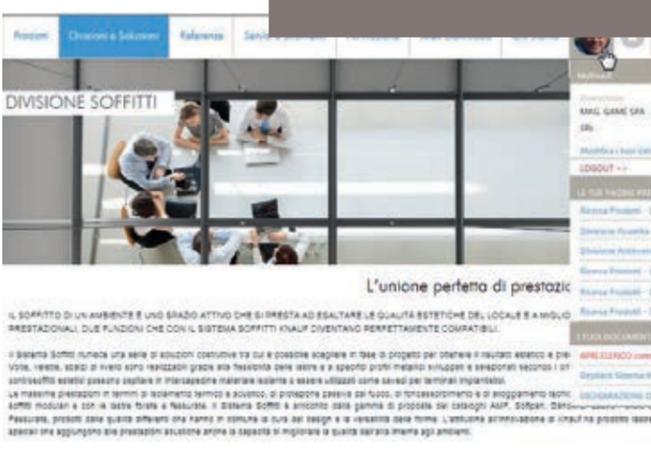
- ❑ **Chiara distinzione** delle aree di interesse

- ❑ **Utili approfondimenti** sui prodotti

- ❑ **Nuova sezione personalizzata** con la possibilità di "flaggare" le pagine preferite per navigare più velocemente

- ❑ **Visualizzazione 3D di tutti i prodotti disponibili** in download

- ❑ **Sezione Video di Posa ampliata** con nuovi contenuti





10 e lode per gli stucchi Knauf

MESSO ALLA PROVA SUI LIVELLI DI QUALITÀ SUPERFICIALE Q1, Q2 E Q3, LO STUCCO FUGENFÜLLER KNAUF SUPERA IL TEST A PIENI VOTI



Per mantenere alto il livello dei propri prodotti rispetto alla concorrenza, Knauf svolge periodicamente test comparativi con i migliori stuccatori del settore. Nella prova di qualità superficiale Q1, Q2 e Q3, lo stucco Fugenfüller Knauf è stato comparato con cinque stucchi di altre marche ottenendo ottimi risultati. Per garantire la trasparenza e l'efficacia della prova, gli stucchi sono stati posti in sacchi anonimi così da non influenzare gli applicatori. Dopo le varie fasi di stuccatura, la qualità del Fugenfüller si è confermata ancora una volta imbattibile!

USI ANCHE TU IL FUGENFÜLLER ?

DACCI LA TUA OPINIONE!
VISITA LA NOSTRA PAGINA
FACEBOOK O IL NOSTRO SITO
E COMPILA IL QUESTIONARIO!

SISTEMA FINITURA Q1 - Q4 KNAUF, LIVELLO DI QUALITÀ SUPERFICIALE

| | Q1 | Q2 | Q3 | Q4 |
|---|--|---|---|--|
| FINITURA SUPERFICIALE E CONFORMITÀ | Adatto solo per applicazioni funzionali (stabilità, resistenza al fuoco e isolamento acustico), per esempio quale riempimento del giunto del primo strato di lastre sotto il rivestimento di piastrelle o intonaci di elevato spessore | <ul style="list-style-type: none"> Rivestimenti mediamente lisci o ruvidi; rivestimenti/pitture opache, coprenti, con finitura media e grezza; rivestimenti di finitura con dimensioni delle particelle >1 mm | <ul style="list-style-type: none"> Rivestimenti a grana fine; rivestimenti/pitture opache e fini; rivestimenti di finitura con dimensioni delle particelle < 1 mm | <ul style="list-style-type: none"> Rivestimenti lisci o lucidi (ad esempio, carta da parati a base metallo o vinilica); spugnati, vernici o strati di finitura a media lucentezza; rivestimenti speciali (ad esempio, stucco spatolato, marmorino o simili) |
| LIVELLO DI FINITURA | Superficie del giunto | Superficie omogenea per le esigenze di base | Superficie liscia per maggiori esigenze d'aspetto | superficie omogenea per esigenze di elevata finitura |
| SPECIFICHE ESTETICHE | No | Di base | Elevate - poche tracce e segni visibili sotto l'effetto della luce diretta - ombreggiature visibili sotto l'effetto della luce radente | Ottime - tracce e segni quasi assenti - ombreggiature da luce radente su grandi superfici in gran parte eliminate |



Luigi Schiavo
Triveneta Pose, Veggiano (PD)

Posatore

IL MERCATO PREMIA CHI SI DISTINGUE

Nel 1995 Luigi Schiavo fonda la Triveneta Pose, un'azienda specializzata nella posa di materiali di isolamento e di sottofondi.

Di cosa si occupa in particolare Triveneta Pose?

Abbiamo scelto di specializzarci nei sottofondi per supporto a pavimenti di ogni tipo. È questa un'attività che ci distingue dalla concorrenza e che eseguiamo dalla progettazione al collaudo. Il nostro lavoro non si limita al semplice massetto, per questo ci piace parlare di "sistema di sottofondo", che include tutto quanto è utile alla realizzazione di un sottofondo.

Come è cambiato il mercato negli ultimi anni?

Fino a pochi anni fa, ai sottofondi non veniva attribuita alcuna valenza prestazionale. L'introduzione di nuovi tipi di rivestimento ha portato alla richiesta di massetti diversi,

così come il riscaldamento a pavimento ha introdotto l'integrazione con l'impiantista, cambiando tempi di posa e spessori. Oggi il sottofondo è un elemento costruttivo in piena evoluzione, caratterizzato da

Questo è possibile perché nascono da un'azienda che anticipa il mercato e propone sempre tecnologie nuove. In genere, i prodotti Knauf si differenziano perché sono a base di anidrite, con legante naturale (non in cemento), proprietà di

lavorare con Knauf?

Collaboriamo con Knauf da circa cinque anni perché anche loro, come noi, sono proiettati al futuro. Knauf propone materiali innovativi e soluzioni in bassi spessori che permettono di distinguere l'offerta sul mercato e devono essere lavorati da posatori professionisti. Abbiamo un confronto continuo con il settore tecnico, con i funzionari commerciali e i product manager, un rapporto fatto anche di formazione diretta ai nostri collaboratori. Un supporto di cui ringraziamo Knauf.

// **OGGI IL SOTTOFONDO È UN ELEMENTO COSTRUTTIVO IN PIENA EVOLUZIONE** //

soluzioni tecniche che richiedono l'intervento di professionisti.

Quali sono i prodotti Knauf che giudicate di maggiore interesse?

I prodotti Knauf si adeguano a tutti i materiali che utilizziamo nei nostri sistemi di sottofondo.

conducibilità termica, basso coefficiente di dilatazione termica lineare e altre prestazioni uniche sul mercato. Citerei in particolare l'autolivellina NE425 e la microlivellina NS415 o il massetto F80 termico e il F50 Tecnico.

Come si inserisce in questo contesto la scelta di



Saverio Squarcini

CEM srl, Borgo San Lorenzo (FI)

Rivenditore

DOPO AVER PROVATO KNAUF NON SI TORNA INDIETRO

Da circa 15 anni Saverio Squarcini, titolare di CEM srl, si dedica ai materiali da costruzione innovativi, con specializzazione nei premiscelati. CEM si rivolge a imprese, artigiani, magazzini edili, e fa consulenza anche agli studi di progettazione.

Quando comincia la vostra attività con Knauf?

Circa 30 anni fa con mio padre; una collaborazione che ancora continua perché basata sulla qualità del prodotto. Pensi che in tre decenni non abbiamo mai dovuto recarci in cantiere per intervenire su problemi legati a prodotti Knauf e questo, sia noi che i nostri clienti, lo apprezziamo molto. Oggi che la postvendita è un problema da gestire, utilizzare un prodotto sicuro è fondamentale. Ormai la nostra azienda è riconosciuta sul mercato e il cliente si fida della nostra parola

e della nostra esperienza.

In base alle sue esigenze, che tipo di riscontro trova nella proposta di gamma di Knauf?

Trovo una risposta a tutte le diverse esigenze che possono riguardare i cantieri.

Anche oggi, che per il cambiamento del mercato ci siamo spostati verso la ristrutturazione, abbiamo riscontrato che Knauf si è adeguata per tempo alle nuove tendenze.

Ne sono un esempio le livelline, con le quali in 3 cm si riesce a fare facilmente un pavimento anche nelle ristrutturazioni. Negli ultimi anni abbiamo lavorato meno sull'involucro, ma oggi siamo competitivi anche in questo grazie al Sistema Cappotto Knauf.

Dal suo punto di vista, dove va il mercato e con quali prodotti oggi Knauf può rispondere alle nuove esigenze?

Il mercato va indubbiamente verso

LA QUALITÀ DEI PRODOTTI KNAUF DURA NEL TEMPO E DÀ VALORE ALLA NOSTRA AZIENDA

la ristrutturazione e per questo ha bisogno di prodotti veloci, che non necessitano di grosse strutture in cantiere e che possono rendere abitabile un appartamento in poco tempo. Dal mio punto di vista, ritengo che non si guardi più tanto alla solidità del mattone quanto agli standard prestazionali

dell'edificio nel suo complesso, l'obiettivo è renderli sempre più elevati affinché facciano risparmiare sui costi di gestione della casa. In tal senso per noi è facile lavorare con Knauf, un'azienda che ci dà quello che

serve per essere competitivi in questo momento. In particolare vanno forte i massetti auto-livellanti, le livelline e il cappotto, che è un buon

prodotto anche nel rasante: molti nostri clienti dopo averlo provato non sono più tornati indietro.



Posare a regola d'arte

Facile anche per te, basta seguire la Norma

L'ESPERIENZA SUL CAMPO E LA FREQUENZA AI CORSI DI FORMAZIONE DA SOLI NON BASTANO A GARANTIRE UNA POSA A REGOLA D'ARTE. QUESTO TRAGUARDO DI PERFEZIONE, A CUI TUTTI GLI OPERATORI DELL'EDILIZIA A SECCO DOVREBBERO TENDERE, È OGGI PIÙ VICINO PER COLORO CHE RISPETTANO LA NORMA UNI 11424, CODIFICATA DALL'ENTE DI CERTIFICAZIONE UNI IN COLLABORAZIONE CON LE AZIENDE DEL SETTORE. UN PROGETTO AL QUALE KNAUF HA DATO UN IMPORTANTE CONTRIBUTO.

La Norma UNI 11424 "Gessi - Sistemi costruttivi non portanti di lastre di gesso rivestito (cartongesso) su orditure metalliche - Posa in opera" è il documento base per eseguire lavori di buon livello, evitando possibili errori e garantendo risultati di qualità.

Oltre a spiegare quali sono i materiali e la strumentazione da utilizzare nella posa dei Sistemi a secco, definisce come deve essere fatta la posa a regola d'arte.

La Norma serve a dare le corrette indicazioni per garantire gli aspetti prestazionali dei Sistemi a secco, i cui risultati dipendono

sia dal materiale sia dalla corretta applicazione.

A quali Sistemi a secco realizzati con lastre in

cartongesso usati su orditure in legno e uso delle lastre in cartongesso come rivestimento di pannelli prefabbricati o di pareti mobili.

Come faccio a sapere qual è il modo giusto di usare i prodotti Knauf?

Se non ti è possibile leggere la Norma, puoi fare riferimento alle Schede Tecniche dei prodotti e Sistemi Knauf.

Nelle indicazioni di utilizzo dei suoi prodotti, Knauf segue attentamente quello che è scritto nel documento della Norma Uni 11424 e te lo spiega.

La nuova Norma UNI 11424

STABILISCE LE CORRETTE PROCEDURE PER LA POSA IN OPERA DI PARETI DIVISORIE INTERNE, CONTROPARETI E CONTROSOFFITTI.

cartongesso si riferisce la Norma?

La Norma si riferisce alle pareti divisorie interne, alle contropareti e ai controsoffitti. Non sono invece citati i Sistemi a secco

ATTENZIONE!

Per raggiungere i risultati attesi bisogna seguire con precisione le indicazioni della posa a regola d'arte e vanno scelti i giusti materiali!

La perfezione si impara più facilmente con Knauf!

Dalla corretta stuccatura dei giunti dipende la qualità del risultato prestazionale della parete finita. Una buona stuccatura è essenziale per garantire:

- ❑ La corretta resistenza meccanica
- ❑ Il livello desiderato di isolamento acustico
- ❑ La qualità complessiva della parete per estetica e durabilità.

Primo obiettivo della stuccatura è **rendere uniforme la superficie della parete**, per far sì che dopo la tinteggiatura non risultino imperfezioni.

1 PRIMA DELLA STUCCATURA

Lastre: prima di iniziare il trattamento dei giunti va verificato che l'allineamento delle lastre sia corretto in tutti i punti, anche a ridosso di muri perimetrali e soffitti.

Viti: verificare che le teste delle viti siano incassate nella lastra al giusto livello e non creino sporgenze.



Come Stuccare secondo la Norma

LA STUCCATURA DEI GIUNTI È UN'OPERAZIONE CHE NON VA SOTTOVALUTATA, PERCHÉ DA ESSA DIPENDE LA QUALITÀ DEL RISULTATO PRESTAZIONALE DELLA PARETE FINITA.



La corretta stuccatura dei giunti è la premessa indispensabile a un lavoro di alta qualità, che non comprometta le prestazioni della parete e non manifesti difetti al momento della tinteggiatura.

2 LE FASI DI UN CORRETTO TRATTAMENTO DEI GIUNTI

1. Pulire rapidamente la superficie della lastra dalla polvere o da altri residui.
2. Con una spatola da 12 cm, stendere un primo strato di stucco coprendo il giunto per tutta la sua lunghezza.
3. Ricoprire le teste delle viti con due o tre strati di stucco, lasciando asciugare tra una passata e l'altra.
4. Sullo stucco appena steso, posare il nastro di armatura usando una spatola per farlo

aderire bene.
5. Togliere lo stucco in eccesso.

Dopo l'asciugatura, si procede con la **seconda fase:** con la spatola americana si riempie il giunto coprendo tutto il nastro di armatura. Dopo l'asciugatura, si procede con la **rasatura**, che può avvenire in più fasi secondo il **livello di finitura richiesto**.

IMPORTANTE!

Tra una fase e l'altra, attendere sempre l'asciugatura completa dello stucco.

3 I LIVELLI DI QUALITÀ DELLA FINITURA DEI GIUNTI

La Norma UNI 11424 definisce per le superfici in cartongesso **quattro livelli** di riempimento dei giunti e di finitura delle superfici. I livelli sono distinti in base alla qualità della finitura che si vuole ottenere: dal livello Q1, di minore qualità, fino al Q4 per la rasatura più completa.

- ❑ Q1 è il livello di sola stuccatura dei giunti, sufficiente su pareti che non necessitano di finitura.
- ❑ Q2 è il trattamento minimo per

rendere continua la superficie tra i giunti e le lastre.

- ❑ Q3 aggiunge al livello Q2 una rasatura a basso spessore su tutta superficie.
- ❑ Q4 prevede una rasatura con spessore uniforme di 1 o 2 mm sulla lastra per ridurre al minimo le irregolarità sulla superficie. Sulla superficie trattata con livello di finitura Q4 è consigliabile stendere una mano di aggrappante prima della tinteggiatura.



Come scegliere lo stucco giusto

GLI STUCCHI DELLA GAMMA KNAUF ASSECONDANO AGEVOLMENTE LE ESIGENZE DI LAVORAZIONE PER TUTTI I QUATTRO LIVELLI DI FINITURA Q1-Q4

Gli stucchi della gamma Knauf assecondano agevolmente le esigenze di lavorazione per tutti i quattro livelli di finitura Q1-Q4. **Flaviano Terzariol, istruttore Knauf**, fornisce alcuni consigli per la scelta degli stucchi.

Come si caratterizza la gamma di stucchi Knauf?

Knauf propone due grandi linee di stucchi: stucchi a base gesso, cioè stucchi in polvere da miscelare con acqua che asciugano per reazione; gli stucchi in pasta, a base cellulosa, che asciugano per essiccazione.

Oltre che nella preparazione, i due tipi di stucco si distinguono per i tempi di asciugatura: lo stucco a base gesso asciuga in 6-7 ore; mentre lo stucco in pasta a base cellulosa necessita di almeno 12 ore, ma la durata è influenzata dall'ambiente circostante.

In quali casi si usa l'uno o l'altro tipo?

Per i tempi di lavorabilità e asciugatura più brevi, gli stucchi a base gesso sono più usati nei cantieri piccoli. Gli stucchi in pasta hanno bisogno di tempi più lunghi e quindi risultano più adatti ai cantieri con ampie superfici, dove la lavorazione di una parete non si chiude in una giornata e gli stucchi in pasta permettono una migliore economia e un'efficace gestione dei tempi. Infine, nel caso di livelli di finitura Q3 e Q4 realizzati con stucchi a base gesso, è pos-

sibile realizzare l'ultima mano con stucco in cellulosa, più facile da carteggiare.

I CONSIGLI DELL'ISTRUTTORE

Il momento giusto per realizzare la stuccatura va valutato in base alle condizioni ambientali: la **superficie delle lastre deve essere asciutta** e la **temperatura ideale** dell'ambiente deve essere compresa tra i 10 e i 35° C.

Lo **stucco a base gesso** va preparato preferibilmente a mano: i tempi di preparazione sono calcolati nelle tabelle delle schede tecniche. Se si vuole miscelare lo stucco a macchina, fare molta attenzione al modo e ai tempi di preparazione: il rischio è di rovinare la capacità di resistenza meccanica del prodotto.

Gli **stucchi in pasta** invece devono essere mescolati a macchina: si possono conservare dopo l'apertura e devono essere consumati entro 10-15 giorni.

In ogni caso, consultare sempre la scheda tecnica!

Le regole per una corretta stuccatura

- ▶ USARE IL NASTRO DI ARMATURA PIÙ INDICATO PER IL TIPO DI LASTRA E DI STUCCO.
- ▶ FARE ATTENZIONE ALLA TEMPERATURA E ALL'UMIDITÀ DELL'AMBIENTE.
- ▶ RISPETTARE LE ISTRUZIONI PER LA PREPARAZIONE.
- ▶ IL NASTRO DI CARTA HA UN VERSO DI POSA: APPOGGIARE ALLA LASTRA IL LATO ESTERNO DEL ROTOLO.
- ▶ NON MESCOLORE TIPI DIVERSI DI STUCCO.
- ▶ LA RETE ADESIVA NON È ADATTA A ESSERE POSATA SUL GIUNTO CORTO DELLA LASTRA (DA 120 CM), È MEGLIO USARE IL NASTRO IN CARTA MICROFORATA. È INVECE INDICATA SUI GIUNTI ASSOTTIGLIATI.
- ▶ LE SPATOLE E GLI ATTREZZI VANNO SEMPRE USATI PULITI.
- ▶ NON USARE STUCCHI CHE SI STANNO RAPPRENDENDO O STUCCHI SCADUTI.

Su Facebook #Aregoladarte



CONTINUA L'INIZIATIVA FOTOGRAFICA
#AREGOLADARTE, OGGI DIVENTATA UNA MOSTRA
VIRTUALE DEI LAVORI PIÙ ORIGINALI REALIZZATI
DAI POSATORI DI CARTONGESSO

“Il gesso a regola d’arte” è stato lo slogan scelto da Knauf come sponsor della mostra a Volterra, città della pietra in cui il gesso ha radici antiche. Da qui ha preso ispirazione una iniziativa che ancora oggi coinvolge gli applicatori nella valorizzazione del proprio lavoro.

A Volterra, generazioni di alabastrai si tramandano da secoli un sapere tecnico e artistico, da cui nascono oggetti artigianali di impareggiabile bellezza. Knauf e Volterra sono legati dalla lavorazione del gesso, che nella città toscana ha dato vita ad una secolare tradizione di manifattura dell'alabastro.

L'alabastro è un solfato di calcio idrato che nasce dai millenari depositi di gesso, di cui è la

parte più pura. Dalla capacità di lavorare il gesso “a regola d’arte” è nata l’idea di dare vita a una raccolta di produzioni creative realizzate in tutta Italia da posatori di cartongesso. Knauf ha lanciato così l’hashtag **#Aregoladarte**, rivolto agli applicatori che vogliono mostrare il proprio talento condividendo sulla pagina Facebook di Knauf i lavori che più dimostrano le loro capacità tecniche e artistiche. Nell’album fotografico di Facebook “Gesso a regola d’arte” sono state caricate quasi 250 fotografie inviate dagli applicatori Knauf, che hanno trasformato abitazioni, negozi, ristoranti, alberghi e showroom in piccoli capolavori, realizzando con la propria perizia artigianale soluzioni architettoniche e decorative complesse e di qualità.

Cosa aspetti? Manca solo il tuo lavoro!

Partecipa anche tu alla Mostra Virtuale, postando sulla nostra pagina Facebook le foto dei tuoi lavori più creativi con l’hashtag #Aregoladarte!





KNAUF

In tutti gli eventi che contano,
i Sistemi Costruttivi Knauf sono grandi protagonisti.

Stabilimenti

Castellina Marittima (PI)
Via Livornese 20, 56040
Tel. 050 69211 - Fax 050 692301
Gambassi Terme (FI)
Località Treschi - 50050
Tel. 0571 6307 - Fax 0571 678014

KCentri

Knauf Milano: Rozzano (MI) - Tel. 02 52823711
Knauf Pisa: Castellina Marittima (PI) - Tel. 050 69211

Sito Internet: www.knauf.it

E-mail: knauf@knauf.it

Informazioni tecniche: Tel. 050 692482 - E-mail: tecnico@knauf.it
Informazioni commerciali: Tel. 050 692277/8

KNAUF