



Sistema Finitura Q1-Q4 Knauf

La gamma completa di stucchi, accessori e attrezzi per realizzare una finitura impeccabile da Q1 a Q4



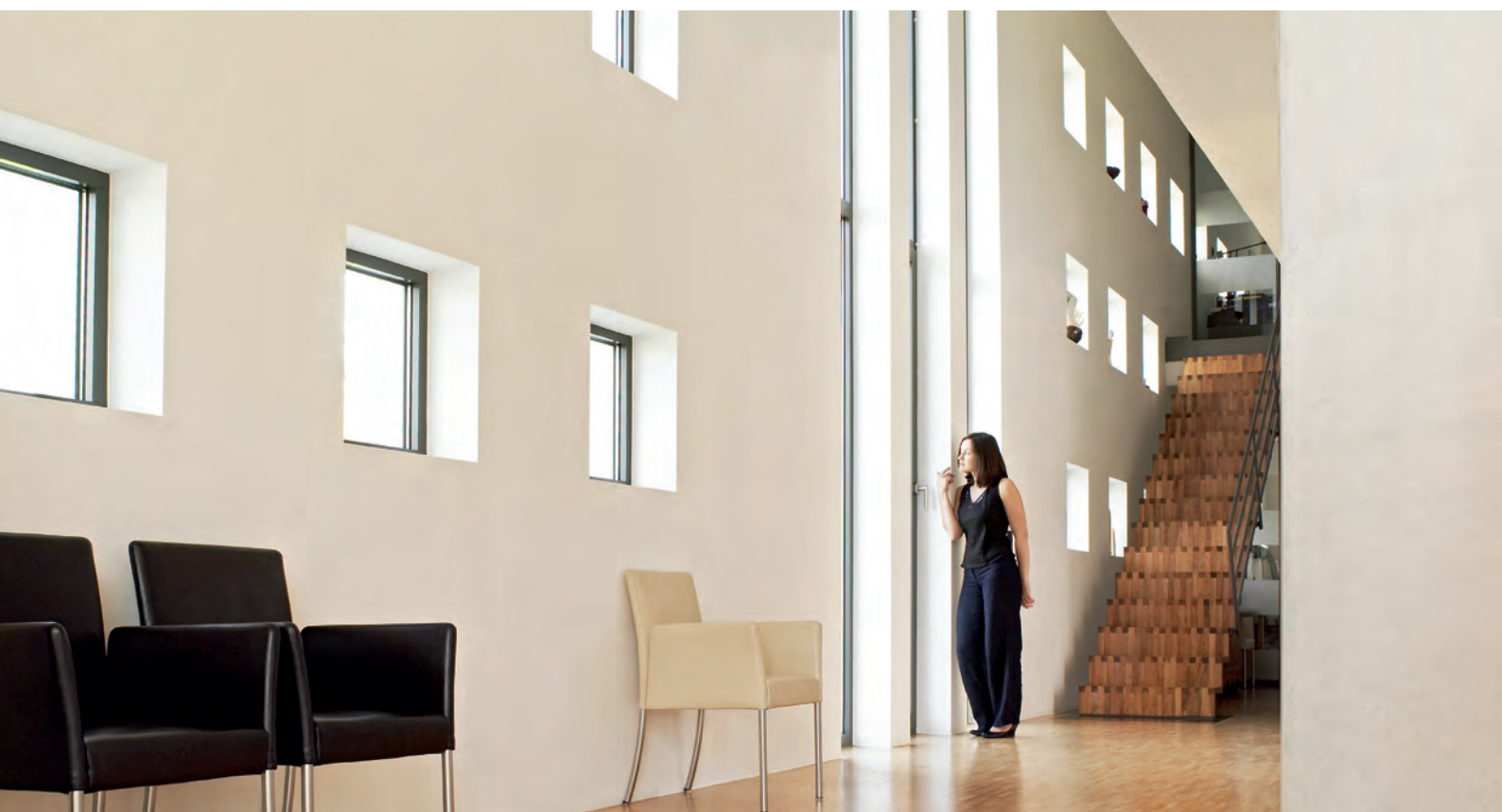
Un nuovo standard di qualità	3
Classificazione del livello di qualità	4_5
Fugenfüller	6
Uniflott	7
Super Finish - Finitura	8
F2F Filler to Finish	9
Safeboard Spachtel	10
Fireboard Spachtel	11
Prima della pittura, Primer Knauf	12
Tiefengrund - Spezialgrund - Flächendicht	13
Perlfix	14
Grundiermittel - Betokontakt	15
Accessori e attrezzi	16_17
Tabella riassuntiva	18_19

Un nuovo standard di qualità

La nuova Norma UNI 11424 relativa alla Posa dei Sistemi costruttivi a secco, nel paragrafo relativo alla qualità superficiale, stabilisce quattro livelli di riempimento dei giunti e di finitura di superfici in cartongesso, da eseguire prima dell'applicazione di specifiche soluzioni decorative finali.

La classificazione del livello di qualità delle superfici di pareti e soffitti varia secondo la soluzione decorativa finale da applicarsi, ma può dipendere anche dalla posizione all'interno dell'edificio o dall'esposizione alla luce della superficie stessa.

Dal livello di qualità Q1 (più bassa) a quello Q4 (migliore), Knauf ha messo a punto la più vasta e completa gamma per la finitura di superfici realizzate con i Sistemi a Secco, con prodotti all'altezza di uno standard di qualità.

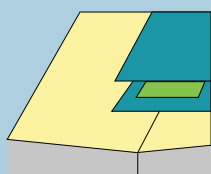


Classificazione del livello di qualità delle superfici



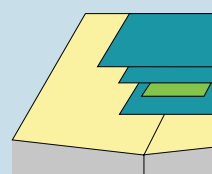
Livello di qualità 1 (Q1)

Il riempimento di base del giunto tra le lastre in gesso rivestito è utilizzato per le superfici che non devono soddisfare esigenze decorative. Realizzazione: riempimento dei giunti fra le lastre e copertura degli elementi di fissaggio (viti) in vista. Rimozione dello stucco in eccesso. Le imperfezioni della superficie, segni lasciati dalle spatole, solchi e creste, sono permesse.



Livello di qualità 2 (Q2)

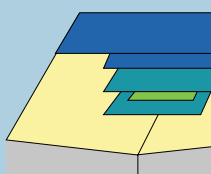
Il riempimento del giunto e la finitura secondo il livello Q2 soddisfa i requisiti standard per pareti e controsoffitti in lastre. L'obiettivo principale è rendere continua la superficie tra i giunti e le lastre. Gli stessi criteri si applicano anche ai fissaggi, agli angoli alle spalle ed elementi di collegamento. Realizzazione: riempimento di base (Q1) con una finitura che realizzi una transizione continua tra giunto e lastra, includendo la carteggiatura del giunto se necessario. I segni delle spatole o le creste non possono essere totalmente evitati. Esempi di utilizzo: rivestimenti di pareti mediamente lisci o ruvidi, rivestimenti/pitture opachi, coprenti, con finitura media e grezza, applicati a mano a spugna o a rullo; rivestimenti di finitura (con dimensioni delle particelle > 1 mm).





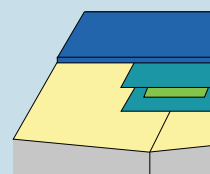
Livello di qualità 3 (Q3)

Realizzazione: il riempimento del giunto e la finitura secondo il livello Q3 richiede il riempimento del giunto e finitura secondo il livello Q2, in più una fascia di stuccatura più larga e l'esecuzione di un sottile velo di rasatura su tutta la superficie della lastra per chiudere i pori della carta e uniformare l'assorbimento. Creste e solchi non sono permessi. Esempi di utilizzo: rivestimenti a grana fine; rivestimenti/pitture opache e fini; rivestimenti di finitura (con dimensioni delle particelle, minori di 1 mm).



Livello di qualità 4 (Q4)

Se il risultato richiesto sono superfici finali di livello estremamente elevato, la superficie della parete deve essere completamente ricoperta con uno strato di adeguato rasante o stucco. La rasatura a spessore soddisfa i più elevati requisiti di finitura e minimizza la presenza di qualsiasi segno o traccia sulla superficie e sui giunti della parete. Realizzazione: riempimento del giunto e finitura secondo il livello Q2, in più la rasatura completa della superficie delle lastre con un adeguato materiale (spessore minimo >1 mm). Utilizzazione: rivestimenti per pareti lisci o lucidi, come carta da parati base metallo o vinilica; spugnati, vernici o strati di finitura a media lucentezza; speciali rivestimenti, marmorino, stucco o finiture decorative specialistiche.



Q1-Q2

Fugenfüller

Stucco con leganti a base di gesso, per la finitura dei giunti. In polvere, pronto all'impasto, si mescola solo con acqua, non fa grumi e possiede un'ottima adesività.

Tempo di lavorabilità

Fugenfüller 30: 30'

Fugenfüller Leicht: 60'

Fugenfüller 120: 120'

Vantaggi

- Elevata capacità di riempimento
- Particolarmente facile da stuccare
- Alta resa
- Tempo di presa ottimale
- Stuccature di raccordo e di finitura senza imperfezioni



Caratteristiche

- Classe di reazione al fuoco A1
- In polvere pronto per l'uso
- A base di gesso
- Si amalgama facilmente, non forma grumi durante l'impasto
- Tempo di essiccazione 7/12 ore
- Elevato potere di imbibizione

Campo di applicazione

Per informazioni dettagliate consultare la scheda tecnica.

Confezione da 5 kg e 10 kg





Caratteristiche

- Classe di reazione al fuoco A1
- In polvere pronto per l'uso
- A base di gesso
- Si amalgama facilmente, non forma grumi durante l'impasto
- Asciuga rapidamente dopo la presa
- Carteggiabile
- Elevato potere di imbibizione

Campo di applicazione

Per informazioni dettagliate consultare la scheda tecnica.

Confezione da 5 kg e 25 kg per Uniflott

Confezione da 5 kg per Uniflott Idro



Q1-Q2

Uniflott

Uniflott: Stucco in polvere ad alta resistenza, per la finitura dei giunti, di facile preparazione e impiego.

Uniflott idro: Stucco in polvere di alta resistenza per la finitura dei giunti su Idrolastra GKI. Il prodotto è di colore verde una volta impastato con acqua, con caratteristiche simili al precedente e una maggiore resistenza all'umidità. Idoneo ad impieghi in ambienti umidi sulla lastra GKI (H).

Vantaggi

- Alta resa
- Stuccatura facile, veloce e senza fatica
- Alta capacità di riempimento
- Elevata resistenza meccanica



Q2-Q4

Super Finish

Stucco pronto in pasta per la finitura dei giunti (Q2) e per la rasatura a piena superficie (Q3, Q4). Composto premiscelato a base di dolomite, mica, talco, attapulgite, etilene. Alleggerito del 25% rispetto agli stucchi tradizionali aumenta la produttività riducendo la fatica. Marcato CE A3 secondo la norma UNI EN 13963.

Vantaggi

- Stucco ad elevate prestazioni
- Eccellente lavorabilità
- Maggiore scorrevolezza
- Facile carteggiatura
- Tempo di lavorabilità ottimo

Caratteristiche

- Classe di reazione al fuoco A2 - s1, d0
- Specificamente formulato per la finitura professionale delle pareti a secco
- Qualità di lavoro superiore
- Eliminazione delle bolle d'aria

Campo di applicazione

Per informazioni dettagliate consultare la scheda tecnica.

Confezione da 6 kg e 25 kg



Q3-Q4

Finitura

Il composto premiscelato di finitura per interni Finitura è un prodotto per ottenere una finitura liscia ad uso interno.

Consente una eccellente lavorabilità ed un tempo di applicazione eccellente, oltre ad assicurare una superficie estremamente liscia con una forte adesione su lastre in gesso rivestito, intonaco, calcestruzzo e muratura.

Vantaggi

- Finitura estremamente liscia
- Basso assorbimento di pittura
- Applicabilità su superfici diverse (cartongesso, calcestruzzo, muratura)
- Tempo di applicazione eccellente

Caratteristiche

- Classe di reazione al fuoco A2 - s1, d0
- Forte adesione su lastre in gesso rivestito, intonaco, calcestruzzo e muratura
- Eccellente facilità di carteggiatura

Campo di applicazione

Per informazioni dettagliate consultare la scheda tecnica.

Confezione da 25 kg



Q1-Q4

F2F - Filler to Finish

Stucco pronto in pasta, per la finitura dei giunti e rasatura delle superfici. Materiale dotato di ottima lavorabilità e resa. Composizione a base di materiale sintetico come legante e da una miscela di agenti di fissaggio con sottili cariche di carbonato di calcio.

Vantaggi

- Consistenza morbida
- Applicazione facilissima
- Elevato tempo di lavorabilità
- Buon riempimento
- Facile da carteggiare
- Ottima capacità di adesione

Caratteristiche

- Classe di reazione al fuoco A2 - s1, d0
- Nessuna attesa per miscelatura e maturazione
- Da usare a mano o a macchina

Campo di applicazione

Per informazioni dettagliate consultare la scheda tecnica.

Confezione da 5 kg e 20 kg





Q1-Q4

Safeboard Spachtel

Stucco base gesso speciale plasticamente modificato da materiali riempitivi di tipo minerale e da additivi, specifico per la stuccatura delle lastre Safeboard. Schermante contro i raggi X.

Vantaggi

- Si mescola senza formare grumi
- Buona capacità di adesione
- Consistenza densa e cremosa, morbida
- Diventa stabile in breve tempo

Caratteristiche

- Classe di reazione al fuoco A1
- A base di gesso speciale
- In polvere, pronto per essere impastato
- Elevata capacità di imbibizione
- Ritiro minimo durante l'essiccazione
- Attrezzi e recipienti lavabili con facilità

Campo di applicazione

Per informazioni dettagliate consultare la scheda tecnica.

Confezione da 5 kg





Caratteristiche

- Classe di reazione al fuoco A1
- In polvere
- A base di gesso
- Elevato potere di imbibizione
- Facilmente eliminabile per la pulizia di attrezzi e recipienti

Campo di applicazione

Per informazioni dettagliate consultare la scheda tecnica.

Confezione da 20 kg



Q1-Q4

Fireboard Spachtel

Stucco base gesso e inerti leggeri appositamente studiato per la finitura e rasatura delle lastre Fireboard. Resistente alle alte temperature e al fuoco. Da usare in abbinamento con il nastro di armatura in fibra di vetro Knauf.

Vantaggi

- Si amalgama facilmente, non si formano grumi durante l'impasto
- Buona adesività
- Ottima consistenza plastica



Prima della pittura, Primer Knauf

Superfici perfettamente rifinite sono il risultato di prodotti accuratamente applicati che lavorano in squadra. Dopo una stuccatura effettuata a regola d'arte, il ciclo di pittura ha inizio valutando i primer più adatti per preparare le superfici alla verniciatura.

La scelta e la posa del primer sono di fondamentale importanza per la qualità del lavoro finale.

È noto che tutte le pitture in commercio, comprese quelle speciali, necessitano della posa del primer prima dell'applicazione.

Per rispondere alle esigenze del mercato con prodotti ottimali, Knauf ha sviluppato una gamma ideale per trattare le superfici prima della verniciatura.

Oltre a garantire risultati estetici di alto livello, l'applicazione del primer impedisce il verificarsi di danni precoci e preserva la bellezza delle superfici più a lungo. Primer Knauf: primi in tutto.



Primer Tiefengrund

Knauf Tiefengrund è una preparazione di resina sintetica finissima in dispersione acquosa, senza solventi, a saponificazione molto elevata e resistente, che viene utilizzato sulle lastre in gesso rivestito dopo la stuccatura dei giunti e prima della pitturazione, al fine di uniformare il grado di assorbimento della pittura.

Caratteristiche

- Pronto per l'uso
- Regola l'assorbimento di pitture
- Isolante contro l'umidità
- Permeabile al vapore acqueo (traspirante)
- Alto grado di penetrazione nella lastra
- Consolidante nelle superfici
- Di resa elevata
- Non infiammabile
- Trasparente

Campo di applicazione

Per informazioni dettagliate consultare la scheda tecnica.

Confezione da 1 kg e da 5 kg



Primer Spezialgrund

Knauf Spezialgrund è una dispersione sintetica, con filler minerali e pigmenti bianchi, che viene utilizzato sulle lastre in gesso rivestito dopo la stuccatura dei giunti e prima della pitturazione, al fine di uniformare il grado di assorbimento della pittura. Il colore bianco di Knauf Spezialgrund permette di risparmiare sulle successive mani di pittura.

Caratteristiche

- Pronto per l'uso
- Legato in dispersione
- Alto contenuto di filler
- Uniforma il grado di assorbimento
- Facile da usare
- Colore bianco

Campo di applicazione

Per informazioni dettagliate consultare la scheda tecnica.

Confezione da 20 kg



Impermeabilizzante Flächendicht

Sigillante a base di lattice sintetico e inerti per l'impermeabilizzazione delle lastre in gesso rivestito. Da utilizzare in abbinamento con il nastro adesivo impermeabilizzante Flächendichtband.

Caratteristiche

- Applicazione facile
- Resistente nel tempo
- Impermeabile al 100%
- Estremamente compatibile con lastre in cartongesso
- Non contiene solventi
- Colore blu
- Permeabile al vapore

Campo di applicazione

Per informazioni dettagliate consultare la scheda tecnica.

Confezione secchi da 5 kg





Perlfix adesivo

Adesivo con leganti a base di gesso per l'incollaggio delle Lastre e Isolastre® Knauf.

Di facile utilizzo e con tempo di lavorazione di circa 30 minuti.

Campo di applicazione

Il Knauf Perlfix si usa per le seguenti applicazioni:

- Incollaggio di lastre Knauf su murature o calcestruzzo
- Incollaggio di Knauf Isolastre, con polistirolo (PSE), polistirene (XPS), lana minerale (LM) e fibre di poliestere (FPE)
- Incollaggio di materiali isolanti in genere

Maggiori informazioni sul corretto utilizzo sono contenute nella scheda tecnica di prodotto, nella scheda tecnica contropareti W61 e nel manuale di posa delle contropareti Knauf.

Confezione sacchi da 25 kg



Grundiermittel

Composto a dispersione a base di resina sintetica con elevata resistenza agli alcali.

Campo di applicazione

Knauf Grundiermittel si usa come fondo isolante su superfici molto assorbenti:

- Per l'applicazione di intonaco a secco (incollaggio di lastre Knauf in gesso rivestito - V. scheda tecnica W61 e manuale di posa contropareti).
- Per poter applicare normalmente l'intonaco evitandone una indesiderata rapida essiccazione.

Per informazioni dettagliate consultare la scheda tecnica.

Confezione da 15 kg



Betokontakt

Composto a dispersione a base di sabbia di quarzo e materiale sintetico, altamente resistente agli alcali.

Campo di applicazione

Knauf Betokontakt si usa per il trattamento di superfici molto lisce o con bassa capacità di assorbimento. Knauf Betokontakt fa da aggrappante tra il sottofondo e l'intonaco.

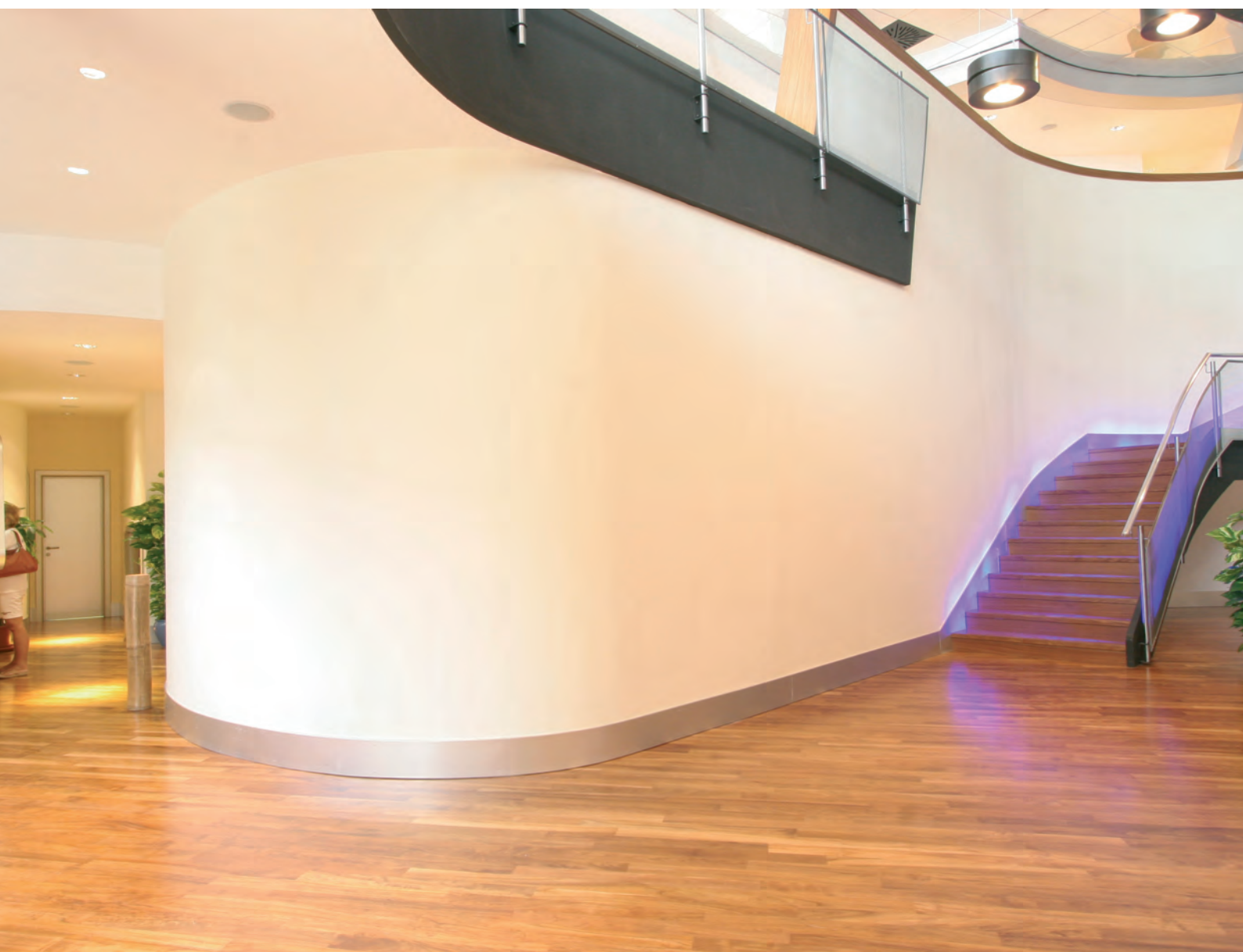
Particolarmente consigliato:

- Su calcestruzzo liscio e su qualunque superficie liscia (piastrelle, metallo, vetro...)
- Per l'applicazione di intonaco o incollaggio di lastre Knauf in gesso rivestito.

Per informazioni dettagliate consultare la scheda tecnica.

Confezione da 20 kg





La gamma completa di accessori e attrezzi per finitura

Prodotti fondamentali per la finitura del Sistema a Secco Knauf, gli Accessori per stuccatura rappresentano il complemento per la realizzazione di un lavoro perfetto. Knauf propone una gamma completa di nastri per la stuccatura di giunti, dal nastro in rete al nastro in carta, al nastro speciale in carta Knauf Kurt.

La gamma è arricchita da paraspigoli in plastica per la finitura e da sigillanti, impiegati sia nelle finiture che per ottimizzare le prestazioni acustiche del Sistema.

Per informazioni dettagliate è consigliabile consultare le relative schede tecniche e i manuali di posa Knauf.



**Nastro in carta
Knauf Kurt**



Trennfix



Ultraflex



**Nastro in rete
autoadesiva**



Nastro in Aluzink



Ultrabull



**Nastro in carta
microforata**



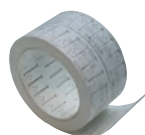
**Copribordo
in acciaio zincato**



Ultra-L



**Nastro
in fibra di vetro**



Paraspigolo curvo



**Nastro adesivo
Flaechendichtband**



Miscelatore



**Spatola
in acciaio Inox**



Americana



**Miscelatore
ad eliche**



**Spatole per
angoli e spigoli**



**Americana
con angoli tondi**



**Spatola con
impugnatura rinforzata**



**Spatola in acciaio
Inox 15 cm**



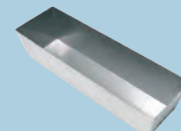
**Cazzuola
da stucco**



Tela smeriglio



**Cazzuola
da stucco**



**Cassetta
per stucco**



**Tampone
per smerigliare**

Guida alla scelta della finitura Q1-Q4 per tipo di bordo

Per maggiori informazioni consultare il Manuale Knauf "La Stuccatura" e i video disponibili online



Lavorabilità



Assottigliato AK

Lastre:
GKB, GKI, GKF, GKFI,
A-Zero, F-Zero,
Diamant, Flexilastra

Nastro in rete autoadesiva
Nastro in carta microforata
Q1
Q2
Q3
Q4

30'	60'	120'
		
		
		
		



Diritto VK

Lastre:
Fireboard

Nastro in fibra di vetro
Q1
Q2
Q3
Q4



Tagliato SK

Lastre:
Thermax, Vidiwall
Bordi tagliati di tutte
le lastre

Nastro in fibra di vetro
Nastro in carta microforata
Q1
Q2
Q3
Q4

●	●	●
●	●	●
●	●	●

**Fresato VT**

Lastre:
Vidiwall

Nastro in carta microforata
Q1
Q2
Q3
Q4

●	●	●
●	●	●
●	●	●



Semi arrotondato HRK

Lastre:
Safeboard

Stuccatura senza nastro
Q1
Q2
Q3
Q4



Semi arrotondato e ribassato HRAK

Lastre:
Silentboard, Thermoboard

Stuccatura senza nastro
Q1
Q2
Q3
Q4

		●
		●
		●
		●
		●



45'



45'



45'



45'

•	•					
•	•			•		
•	•			•		
•	•	•		•		
	•	•	•	•		
	•	•	•	•		

						•
						•
						•
						•

						•
•	•			•	•	
•	•			•	•	•
•	•	•		•	•	•
	•	•	•	•		•
	•	•	•	•		•

•				•		
•				•		
•		•		•		
		•	•	•		
		•	•	•		

					•	
					•	
					•	
		•	•	•	•	
		•	•	•		

•						
•						
•		•				
		•	•	•		
		•	•	•		



Le nostre certificazioni



www.knauf.it

knauf@knauf.it

SEGUICI SU:



Sede:
Castellina Marittima (PI)
Tel. 050 69211
Fax 050 692301

Stabilimento Sistemi a Secco:
Castellina Marittima (PI)
Tel. 050 69211
Fax 050 692301

Stabilimento Sistemi Intonaci:
Gambassi terme (FI)
Tel. 0571 6307
Fax 0571 678014

K-Centri:
Knauf Milano
Rozzano (MI)
Tel. 02 52823711

Knauf Pisa
Castellina Marittima (PI)
Tel. 050 69211

Tutti i diritti sono riservati ed oggetto di protezione industriale. Le modifiche dei prodotti illustrati, anche se parziali, potranno essere eseguite soltanto se esplicitamente autorizzate dalla società Knauf s.a.s. di Castellina Marittima (PI), che, pertanto, non risponde di un eventuale uso improprio degli stessi. Tutti i dati forniti ed illustrati sono indicativi e la società Knauf si riserva di apportare in ogni momento eventuali modifiche che riterrà opportune, in conseguenza delle proprie necessità aziendali e dei procedimenti produttivi.