

KNAUF

KS38 Scudo

Struttura ad alta prestazione per
installazione di controsoffitti

Orditure

03/2026



CE

Descrizione

KS38 SCUDO C è la struttura a base 24 mm della linea KNAUF KS38, ad alta prestazione: trattata con speciale postverniciatura anticorrosiva, KS38 SCUDO C offre una difesa efficace contro l'umidità e la corrosione. Classificata in Classe C secondo la norma ISO 12944-2. Proposta nella sola versione bianca a sormonto KS38 SCUDO C può essere abbinata a qualsiasi tipo di pannello per strutture da 24 mm.

Grazie al pratico aggancio in acciaio riportata sui trasversi di tutta la linea, KS38 SCUDO C mantiene le caratteristiche di resistenza alla torsione, rigidità strutturale e facilità di posa che contraddistinguono la linea di orditure KNAUF K538.

CAMPO D'APPLICAZIONE

Concepita per l'installazione di controsoffitti in ambienti dove è richiesta un'alta resistenza all'umidità (>70%) e alla corrosione come sale polifunzionali, lavanderie, locali industriali, docce e cucine collettive, locali adibiti alla lavorazione alimentare, palaghiacci. I particolari campi di impiego del KS 38 SCUDO C, consigliano comunque l'utilizzo di pannelli prestazionali come Thermatex Aquatec KS38 SCUDO C può essere installata lasciando i profili completamente a vista, seminascondi o nascondi. Ideale per:

- Bagni
- Cucine
- Piscine - Sale Termali - Saune - Centri Benessere
- Lavanderie - Aree di lavaggio

Build on us.



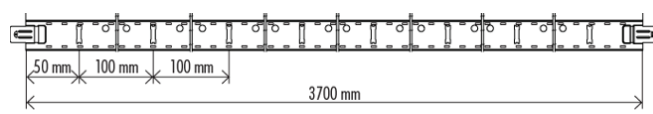
Prodotto certificato EPD
secondo ISO 14025 e EN 15804

Caratteristiche

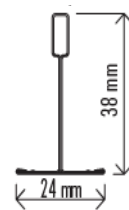
- Traversi versione sormonto
- Sistema di aggancio in acciaio, a rapido innesto, riportato sui traversi
- Speciale vernice anticorrosiva bianca
- Adatta a tutte le tipologie di pannellatura

Pannelli e Bordi compatibili

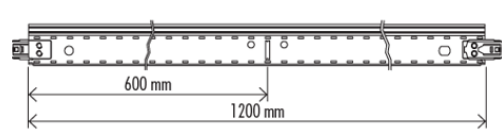
LUNGHEZZA 3700 BASE 24 mm ALTEZZA 38 mm



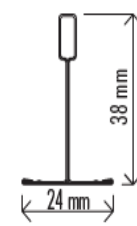
PROFILO PORTANTE



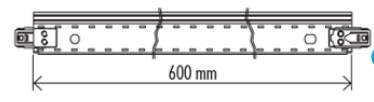
LUNGHEZZA 1200 BASE 24 mm ALTEZZA 38 mm



PROFILO SECONDARIO



LUNGHEZZA 600 BASE 24 mm ALTEZZA 38 mm

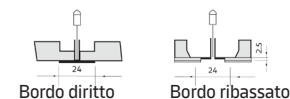


Pannelli e Bordi compatibili

DANOLINE



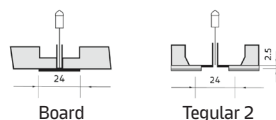
**HERADESIGN
SOLO CON T24**



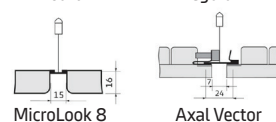
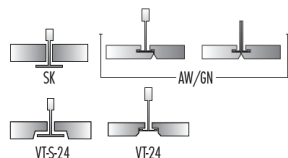
SOFIPAN



METAL



AMF



Sede
Knauf di Knauf S.r.l. s.a.s.
Castellina Marittima (PI)
Tel. 050 69211
Fax 050 692301

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

Stabilimento Intonaci
Gambassi Terme (FI)
Tel. 050 69211
Fax 050 692301

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 di Knauf S.r.l. 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.

Dati tecnici e dimensioni imballaggio

LUNGHEZZA	SEZIONE	PEZZI SCATOLA	PESO SCATOLA	DIMENSIONE IMBALLO (cm)
3700 mm	24 x 38	24	30 kg	16 x 5 x 375
1200 mm	24 x 38	50	18 kg	19 x 9 x 123,5
600 mm	24 x 38	50	8 kg	19,5 x 15 x 65

Normativa (EN 13964)

Ambienti operativi per le classi "B" e "C"

CLASSE	HR MAX	CAMPI DI APPLICAZIONE
B	<90% HR	Ambienti esposti a tassi di umidità inferiori al 90% e variazioni di temperatura fino a 30°C ma senza inquinanti corrosivi
C	>90% HR + rischio di condensa	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Sale polifunzionali ▪ Docce collettive di condensa ▪ Lavanderie, cucine con produzione collettive ▪ Locali industriali con produzione di vapore acqueo ▪ Palaghiacci

Sede
Knauf di Knauf S.r.l. s.a.s.
Castellina Marittima (PI)
Tel. 050 69211
Fax 050 692301

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

Stabilimento Intonaci
Gambassi Terme (FI)
Tel. 050 69211
Fax 050 692301

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 di Knauf S.r.l. 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.