

STAR TONE FISSURED

Star Tone è una linea di pannelli modulari in fibra minerale studiati per offrire controsoffitti acustici con alti contenuti tecnici (assorbimento ed isolamento acustico, comportamento al fuoco, isolamento termico ecc.).

Star Tone Fissured, con la sua superficie finemente fessurata conferisce ai pannelli ottimi livelli di assorbimento acustico, rispondendo alle esigenze degli ambienti nei quali si rende necessario controllare il livello di rumore. Come per gli altri decori, la resistenza al fuoco del controsoffitto Lay-on permette di utilizzarlo per la protezione passiva agli incendi ove richiesto dai regolamenti edilizi.

// Star Tone is a line modular, mineral fiber ceiling panels design for high performing acoustic ceiling system (sound absorption and insulation, fire resistance, thermal insulation, etc.). The thinly fissured surface of the panels ensures excellent sound absorption properties making these false ceilings ideal for areas where it is necessary to reduce noise levels. As in the case of the other finishes, the fire resistance properties of Lay-on false ceilings make them ideal for passive fire protection when this is requested by building standards.

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO // PRODUCT'S CHARACTERISTICS

CODICE // Code	DIMENSIONI //Dimensions [mm]	SPESSORE // Thickness [mm]	PESO SPECIFICO //Specific Weight [kg/m²]	ORDITURA DI SOSTEGNO //Suspension System	CONFEZIONI //Packing	QUANTITÀ PER PALLET // Quantity / PLT
ST13001.00	600 x 600	13	3,00	Starline 24	18 pezzi //pcs 6,48 mq	36 Conf. 233,28 mq
ST13001.00.U	600 x 600	13	3,00	Starline 24	14 pezzi //pcs 5,04 mq	52 conf. 262,08 mq - 42 conf. 211,68mq



FINITURE

//FINISH



TIPOLOGIA BORDO

// TYPE OF EDGE



ST13001.00 / ST13002.00.U

SCHEMA DI MONTAGGIO // PRODUCT'S CHARACTERISTICS

1. Pannello Star Tone Fissured

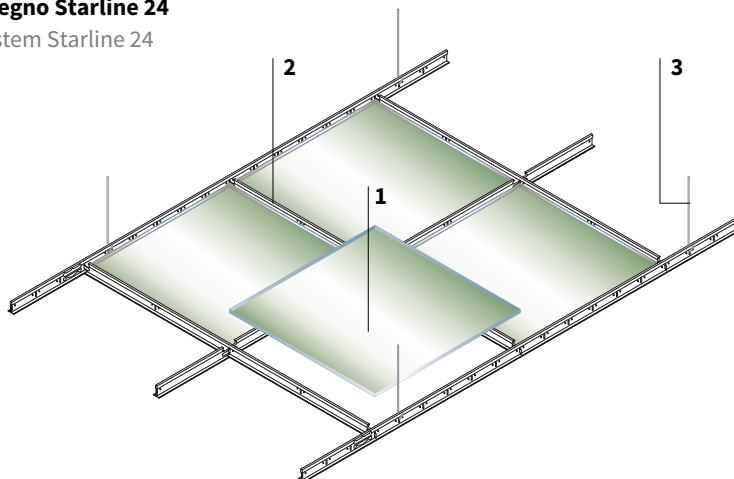
// Lightened gypsum panel

2. Orditura di sostegno Starline 24

// Suspension system Starline 24

3. Sospensione

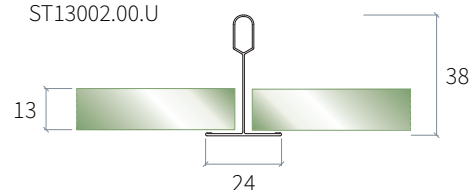
// Hanger Wire



LAY-ON

ST13001.00

ST13002.00.U



DATI TECNICI // TECHNICAL DATA

REQUISITI GENERALI // General requirements	UNITA' // Units	VALORE // Value
RIFLESSIONE DELLA LUCE - Light reflection	[%]	83
RESISTENZA ALL'UMIDITÀ - Humidity resistance	[% UHR]	70
ISOLAMENTO TERMICO - Thermal insulation	[W / m°K]	$\lambda = 0,052 - 0,057$
ASSORBIMENTO ACUSTICO - Sound absorption	—	$a_w 0,45$
ISOLAMENTO ACUSTICO - Sound insulation	[dB]	DNCW 32 dB
RIFERIMENTI NORMATIVI // Normative requirements	NORMATIVA DI RIFERIMENTO // Test method	
REAZIONE AL FUOCO - Reaction to fire	Euroclass A2-s1,d0	
RESISTENZA AL FUOCO - Fire resistance	REI 120 *	
MARCHIO CE - CE mark		

*Vedere rapporto di prova per ulteriori approfondimenti
// *See test reports for further details

ASSORBIMENTO ACUSTICO // SOUND ABSORPTION

