T SILENCE mm 9,5

STRUTTURA: Materiale resiliente per isolamento acustico ai rumori impattivi costituita da una stuoia tridimensionale in monofili accoppiata ad una membrana in PP impermeabile e traspirante, dotata di cimosa con cordolo butilico per le sovrapposizioni.

	Norma di riferimento	Valori	Unità di misura		Toll.
Composito					
Peso	EN 9864	645	g/m^2		**±10%**
Spessore	EN 9863	9,5	mm		**±15%**
Densità anima interna		0,061	g/cm3		
Proprietà Fisiche					
Conducibilità termica a 10°C (λ)	EN 12667	0,05	W/m K		
S_d	DIN 52615	0,02	m		
Proprietà Acustiche					
Comprimibilità	UNI EN 12431	1,5	mm		
Rigidità Dinamica	EN 29052-1*	13	MN/m^3	*Test Reeport #014-09 acuDS,realizzato presso il laboratorio MTL (Verona)	
Riduzione dei rumori da impatto, calcolato su un massetto di massa areica 100 Kg/m2 secondo norma	UNI EN 12354-2	27	dB		
Riduzione dei rumori da impatto	EN ISO 10140-3 - EN ISO 717-2 *	30	dB	*Test Repoprt #054-09 acuIN8, realizzato su massetto di dimensione 1m x1 m presso il laboratorio MTL (Verona)	
Proprietà Meccaniche					
Resistenza a compressione al 10% di deformazione	ASTM D1621	0,981	kPa		
Spessore residuo dopo creep a 5KPa e 3000h	EN 1606	9,05	mm		
Dimensioni					
Formato Rotolo					
Lunghezza	-	18	m		±0,2
Larghezza	-	1,4	m		±0,1

10 rotoli/pallet

Le informazioni date in questa scheda tecnica sono vere e corrette, in accordo con il nostro attuale livello di conoscenza. In ogni caso i risultati di nuove ricerche e dell'applicazione pratica possono rendere necessarie delle revisioni. Nessuna garanzia o obbligo può essere dedotto dalle informazioni qui menzionate. Inoltre non è nostra intenzione violare licenze e/o brevetti.

TeMa Technologies and Materials srl
Via dell'Industria, 21 31029 Vittorio V.to (TV) - I -
Tel. +39.0438.50.31 - Fax +39.0438.50.34.60
e-mail: info@temacorporation.com
www.temacorporation.com

apr-20
Rev.2