

Technische Daten:

Eigenschaften	Klassifizierung	Norm
Schaumstoffbasis	Polyurethan-Weichschaumstoff	
Imprägnierbasis	Spezial-Acrylat mit flammhemmender Einstellung	
Fugendurchlasskoeffizient (a-Wert), Luftdichtheit	$a \leq 0,1 \text{ m}^3 / [\text{h} \cdot \text{m} \cdot (\text{daPa})^n]$	DIN EN 12114
Schlagregendichtheit	DIN 18542 BG1 $\geq 600 \text{ Pa}$	DIN EN 1027
Temperaturbeständigkeit	- 20°C bis + 80°C	DIN 18542 BG1
Verträglichkeit mit anderen Baustoffen	Forderungen erfüllt	DIN 18542 BG1
Baustoffklasse/Brandverhalten	B1, ABP-Nr. P-NDS04-761	DIN 4102-1
Wasserdampfdurchlässigkeit, SD-Wert	< 0,5 m	EN ISO 12572
Fugenschalldämmung, ift Richtlinie	$R_{\text{ST,w}} = 59 \text{ dB}$	SC-01/2:2002-09
Wärmeleitfähigkeit bei Bandbreite 75 mm	$\lambda 0,046 \text{ W}/(\text{m} \cdot \text{K})$, U-Wert = $0,56 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	DIN EN 12667
Tauwasserbeständigkeit	Forderungen erfüllt	DIN EN 2440
Langzeitbeständigkeit	10 Jahre Funktionsgarantie gemäß Herstellerbedingungen**	
Lagerzeit	1 Jahr bei Raumtemperatur < 20°C, originalverpackt	

Die technischen Daten können sich mit dem Grad der Verpressung ändern.