



THERMOCHIP TCH

Panele TCH są odpowiednie do różnorodnych zastosowań, nadają się nie tylko na dachy, ale również na zewnętrzne pokrycie budynków, podłóg lub ściany wewnętrzne. Thermochip THC wykonany jest z warstwy wodoodpornego OSB po stronie zewnętrznej, a wewnątrz z rdzenia izolacyjnego z ekstrudowanego styropianu oraz warstwy złożonej z silnie skompresowanej mieszanki zmineralizowanego drewna i cementowych drobin. Materiały te sprawiają, że panel jest dobrze chroniony przed ogniem (klasa B), wilgocią i hałasem, ponadto jest elastyczny, odporny na zniszczenie i długotrwały.

Typ panelu	Składniki				
	Pianka izolacyjna				
	40	50	60	80	100
TCH/10-40-19	N				
TCH/10-50-19		N			
TCH/10-60-19			N		
TCH/10-80-19				N	
TCH/10-100-19					N

Współczynnik przewodnictwa ciepła λ 0,035 W/mk

Współczynnik przepuszczania pary μ [bezwymiarowy] 100

Całkowita absorpcja wody <1,5%

TYP PANELU	PARAMETRY TECHNICZNE						TABELA OBCIĄŻEŃ					
	Przepuszczalność U [W/m ² K]	Odporność na parę wodną MNs/g	Wymiary			PESO Kg/m ²	[Kg/m ²] wygięcie = L/200			Rozstaw osi [mm]		
			Długość	Szerokość	Grubość		3 podpory	4 podpory	5 podpór	3 podpory	4 podpory	5 podpór
TCH/10-40-19	0,56	22	2440	600	69	28,0	227	340	453	1220	813	610
TCH/10-50-19	0,46	27,5	2440	600	79	28,3	260	390	520	1220	813	610
TCH/10-60-19	0,40	33	2440	600	89	28,7	293	440	587	1220	813	610
TCH/10-80-19	0,31	44	2440	600	109	29,4	360	540	720	1220	813	610
TCH/10-100-19	0,22	55	2440	600	129	30,1	432	660	869	1220	813	610

Uwaga: W celu uzyskania informacji na temat Euroclass Bs1d0 i Cs1d0 prosimy o kontakt.