



Art 9602 Hanffaser Stopp-Hampa

Byggfysikaliska egenskaper	
Certifierat byggmaterial	ETA-01/0016
Värmekonduktivitet	$\alpha = 0,409 \text{ mm}^2/\text{s}$
Värmeledningsförmåga	$\lambda = 0,045 \text{ W/mK}$
Värmemotstånd	$1/b = 0,014 \text{ m}^2\text{K/W}\sqrt{\text{s}}$
Specifik värmekapacitet	$c = 2,2 \text{ kJ/kgK}$
Brandskyddsklass (DE)	C-s2.d0 och C-s3.d0
Schallabsorption vid 3,5 cm isoleringstjocklek	$a = 0,55 \text{ (H)}$
Fuktabsorption	$3,89 \text{ kg/m}^2$
Flödesmotstånd	$1,2 \text{ kPa s/m}^2$
Ånggenomgångsmotstånd	$\mu = 4$
Fullständig innehållsdeklaration	Hampa (utan tillsatser)
Densitet	$\rho = 50 \text{ kg/m}^3$

ETA-01/0016	
Brandegenskaper i träkonstruktion	Euroklass C-s2,d0
Brandegenskaper i CaSi-konstruktion	Euroklasse C-s3,d0
Motstånd mot mögel (DE)	Klass 3
Beräknad nominell värmeledningsförmåga	$\lambda_D = 0,049 \text{ W/mK}$
Kortvarig vattenabsorptionsförmåga	$50 \text{ kg/m}^3 - 2,64 \text{ kg/m}^2$
Korrosionsbeständighet	Ej tillgänglig
Sättning vid skakning	$sv = 0 \text{ \%}$
Sättning vid vibration	$sc = 0 \text{ \%}$

Dalarö Hampa & Miljö AB

info@hampvaruhuset.se

tel: 0709 199559

