



WOLFINGER NatureFill se získává z novinového papíru v recyklačním procesu šetrném k vláknům.

Přidáním přírodních solí je **WOLFINGER NatureFill** chráněn proti napadení plísněmi a škůdci a vykazuje optimalizovanou požární odolnost.

OSVĚDČENÍ

ETA

ETA-25/0299: 06.06.2025

TECHNICKÝ CHARAKTERISTIKA

Třída reakce na oheň: ≥ 40 mm, $30 \text{ kg/m}^3 - 65 \text{ kg/m}^3$ (EN 13501-1)

E

Návrhová hodnota tepelné vodivosti

Rakousko : $\lambda_r = 0,039 \text{ W/ mK}$

Německo : $\lambda_B = 0,040 \text{ W/ mK}$

Jmenovitá hodnota tepelné vodivosti

$\lambda_D (23/50) = 0,038 \text{ W/ mK}$

Faktor difúzního odporu (EN 12086)

$\mu = 1,2$

Odpor proudění (EN 29053 metoda A)

$r = 6,5 \text{ kPa}\cdot\text{s /m}^2$

Měrná tepelná kapacita

$C = 1,9 \text{ kJ / kg}\cdot\text{K}$

DOPORUČENO Hustota instalace – OBLASTI POUŽITÍ

Plocha stropu (DAA, DI)

$35-45 \text{ kg/m}^3$

Šikmá střecha (DAD, DZ)

$45-55 \text{ kg/m}^3$

Zed' (WAA, WH, WI, WTR)

$55-65 \text{ kg/m}^3$

SLOŽENÍ

Noviny (AT, IT, HU, DE, CZ)

92 %

Síran hořečnatý (MgSO_4)

8 %

RECYKLACE A LIKVIDACE

Opětovné použití

Sání a opětovné zavedení

Kód odpadu (Rakousko)

18718 77



Version: August 2025