



PAROC FAS 4

Krátký popis:

Nehořlavá deska z minerální vlny velmi dobrých tepelně i akusticky izolačních vlastností. Je odolná proti vlhkosti, zachovává rozměrovou stálost bez ohledu na změny teploty. Je odolná proti chemickému a biologickému poškození.

Použití:

Deska se smíšeným směrem ukládání vláken, je určena pro kontaktní zateplovací systémy. K podkladu se připevňuje pomocí lepicího tmelu a mechanických kotev. Plní funkci tepelného a akustického izolantu obvodových stěn budov.

Rozměry:

Délka x šířka 1200x600 mm
Dle EN 822
Síla 40 – 180 mm
Dle EN 823

Balení:

Druh balení

Balíky uložené na paletě, balíky i paleta jsou zafólovány

Součinitel tepelné vodivosti:

Deklarovaná λ_D 0,038 W/mK
Dle EN 13162

Tepelný odpor:

Hodnotu tepelného odporu je možno vypočítat pomocí následující rovnice: $R_D = d / \lambda_D$

Odpor proti prostupu vzduchu:

Odpor proti prostupu vzduchu je možno vypočítat pomocí následující rovnice: $AF = d/A \cdot I$

Odolnost proti ohni:

Reakce na oheň, Euroclass A1
Dle EN 13501-1

Absorpce vody:

Krátkodobá nasákavost

Deklarovaná W_p 1 kg/m²
Dle EN 1609

Dlouhodobá nasákavost

Deklarovaná W_{ip} 3 kg/m²
Dle EN 12087

Deklarovaný součinitel difuzního

odporu vodní páry μ_1

Dle EN 12086

Mechanické vlastnosti:

Napětí v tlaku při stlačení 10% ≥ 40 KPa
Dle EN 826

Pevnost v tahu (kolmo k rovině desky)

σ_{mt} 15 KPa

Dle EN 1607

Rozměrová stálost:

Normální (23°C), $\Delta\epsilon_i$ ≤ 1 %
Dle EN 1604

Dokumentace:

Prohlášení o shodě CE (0809-CPD-0568)



Záruka: Informace v této brožurě představují výhradní a komplexní popis stavu produktu a jeho technických vlastností. Obsah této brožury však neznamená poskytnutí komerční záruky. Pokud je produkt používán za účelem, jenž není uveden v této příručce, nelze zaručit jeho vhodnost pro daný účel. Výjimku tvoří případy, kdy bylo použití produktu pro daný účel námi výslovně schváleno. Tato brožura nahrazuje všechny předchozí brožury. S ohledem na neustálý vývoj produktů si společnost vyhrazuje právo brožuru měnit.

BUDEXPORT PRAHA a.s.

Distribuce, prodej, servis a poradenství v České republice:

BUDEXPORT PRAHA a.s., Dukelská 1240, 790 01 JESENÍK, tel. 584 458 819-22, fax: 584 458 824, e-mail: obchod@budexport.cz