02. HÅRDE ISOLERINGSPLADER

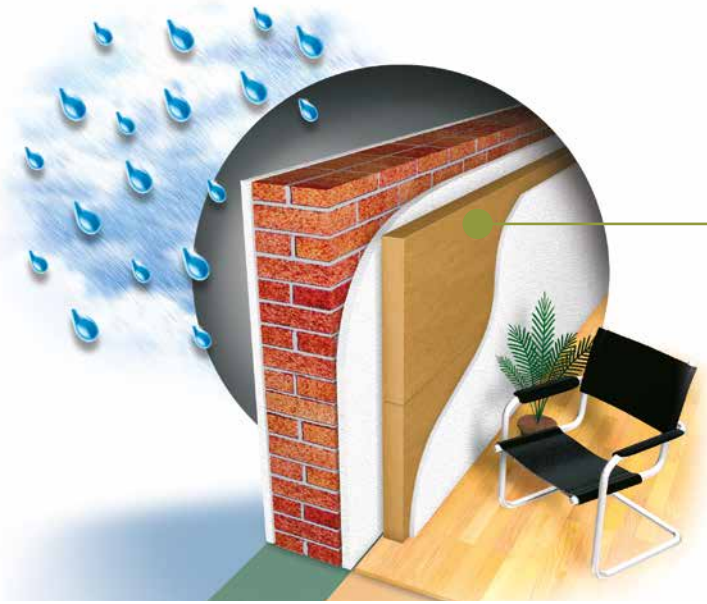
ID standard

PUDSBAR PLADE TIL INDVENDIG BRUG.

*Med træ som råmateriale, har **ID standard** fugtregulerende og fugttransporterende egenskaber, som forhindrer indvendige fugtskader ved korrekt montering.*
***ID standard** opretholder også et behageligt og sundt indendørsklima. Denne indvendige isolering kan anvendes på murstens- og trækonstruktioner.*

FORDELENE KORT:

- **Fremstillet med moderne tørproces**
- **Pudsbar overflade**
- **Høj Isoleringsevne**
- **Vandafvisende hele vejen igennem**
- **Diffusionsåben - fugtregulerende**



INDEKLIMAMÆRKET

Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions)

Mere information om produktet: www.traefiberdanmark.dk

ANVENDELSE

- Anvendes i henhold til DIN 4108-10
- Indvendig isolering af skillevægge (pudsbar)
- Indvendig isolering af murstensvægge (pudsbar)

Udvendige vægge: Indvendig isolering på murstensvægge med den pudsbare HOMATHERM® ID standard.

HOMATHERM® ID standard til massive trævægge og trækonstruktioner.

TEKNISKE DATA

Beskrivelse	Træfiber isoleringsplade WF-EN 13171-T4-CS(10/Y)50-TR7,5-WS2.0-MU3-AFr100
Tekniske godkendelser (DIBt)	Z-23.15-1417
Komplet deklaration	Træfibre, PMDI lim 4 %, paraffin 1 %
Fremstillingsmåde	Tørproces
Specifik varmekapacitet	2100 J/(kg·K)
Massefylde (ca.)	130 kg/m³
Kompressionsstyrke ved 10% kompression	≥ 50 kPa
Trækstyrke lodret ift overfladen	≥ 7,5 kPa
Diffusionsmodstand vanddamp μ	3
Isoleringsevne	λ_D = 0.039 W/(mK)
Luftgennemstrømningstal	≥ 100 kPa·s/m²
Kortvarig vandabsorption	≤ 2.0 kg/m²
Brandbeskyttelse	EN 13501-1: E

TEKNISKE DATA

Leveringsform	Plader
Kantprofil	Skarp kant
Tykkelser [mm]	22, 40, 60, 80
Format [mm]	1250 x 600