



## KNAUF Therm EXPERT Fasada $\lambda$ 32

Pavadinimas pagal standartą: EN 13163:2012+A1:2015.  
EPS - EN 13163-T(1)-L(2)-W(2)-S(5)-P(10)-BS75-DS(N)2-DS(70,-)2-TR80



**Tankis 12,5 kg/m<sup>3</sup>**

### Aprašymas:

- Išorinė šilumos izoliacija, pagaminta ETICS metodu (anksčiau „šviesiai šlapia“ = BSO)
- Išorinė šilumos izoliacija atliekama naudojant „lengvo džiovinimo“ metodą
- Šilumos izoliacija:
  - sienos paviršiaus
  - sandariai uždarytoje trijų sluoksnių sienoje
  - vėdinamo trijų sluoksnių sienos tarpe
  - vainikai, sąramos ir kiti šiluminiai tiltai
  - balkonų lodžijos
  - langų užsklandos
- Išsiplėtimo siūlių užpildymas



HBCDD



formaldehid



- Pagaminta iš novatoriškos žaliavos, praturtintos grafito kompozicija
- Didesnė šilumos izoliacija, palyginti su baltu polistirenu, kurio plokštės yra tokio pat storio
- Mažesnis plokščių storis leidžia visapusiškai išnaudoti pagalbines patalpas, tokias kaip lodžijos ir terasos

### Techniniai parametrai:

$\lambda_D = \lambda_{obl.}$ - Deklaruota = projektinis šilumos laidumas [W/(mK)]	$\leq 0,032$
Forma	stačiakampis / frezuotas
Matmenys stačiakampio [mm]	1000 x 500; max wym.: 4000 x 1200
Matmenys frezuoto [mm]	990 x 490
Atsparumo klasė ugniai	E
Lankstumo stiprumas [kPa]	BS 75 ( $\geq 75$ )
Tempiamasis stipris su jėga, statmenas [kPa]	TR 80 ( $\geq 80$ )