



TENAPORS NEO EPS 150

TENAPORS NEO EPS 150 yra polistireno putplastis, pasižymintis geru apkrovos stabilumu ir jis naudojamas įvairioms apkrautoms konstrukcijoms šiltinti. Į medžiagą yra įdėta grafito dalelių, kurios, palyginti su standartinė EPS medžiaga, pagerina jos šiluminius techninius rodiklius maždaug 20 proc. Dažniausiai medžiaga naudojama stogų ir pamatų šilumos izoliacijai.



TENAPORS NEO EPS PAGRINDINAI PRIVALUMAI

- Trijų skirtingų rūšių gaminiai, kurių storis skirtingas, suteikia galimybę bet kuriuo atveju pasirinkti efektyviausią sprendimą įvairioms sienų konstrukcijoms.
- Galimybė izoliuoti fasadus, kai pastatui keliami dideli atsparumo ugniai reikalavimai, naudojant patvirtintas izoliacijos sistemas.
- Gerokai sumažintas šiluminis laidumas, todėl galima izoliuoti konstrukciją su mažesniu kiekiu šiluminės izoliacijos.
- Gerokai sumažintas vandens sugeriamumas, todėl galima išlaikyti stabilius šilumos techninius rodiklius drėgnoms ir šlapioms konstrukcijoms.
- Galimybė sumažinti šilumos nuostolius plokščių sandūrose, naudojant gaminius su užlankais sujungiamuose kraštuose.
- Eksploatavimo metu išliekančios tos pačios fizinės savybės, sumažinančios šiluminės izoliacijos sąnaudas tinkuoties fasadams.
- Labai lengvi gaminiai – lengvas montavimas, jokios didelės apkrovos pastato konstrukcijai.
- Gaminius galima laikinai laikyti statybos aikštelėje be apsaugos nuo kritulių.
- Gaminiai chemiškai atsparūs silpniems rūgščių, šarmų ir druskų vandens tirpalams.

SPRENDIMAI

Solutions has not been assigned.

DEKLARACIJOS

DOP TENAPORS NEO EPS 150LT

TECHNINIAI DUOMENYS

Charakteristikos	Nominali vertė
Gaisro reakcijos klasė	E klasė
Matmenys	1000×500* mm
Šilumos laidumo koeficientas	≤0,031 W/m*K
Slėgio įtempimai	≥40,9 kPa
Tempimo stipris	≥150 kPa

Charakteristikos	Nominali vertē
Ilgalaikis vandens īsisavinimas	≤3,5%
Izoliācijas storis	Paprašius