

Kategorija proizvoda: Stirodur - XPS

Proizvođač: Velog

Stirodur XPS - Falc 50mm - 0,6x1,25m /1m²

Cena: 720,00 RSD



Specifikacija

Jedinica mere:	m ²
Primena:	• Podovi (Iznad temeljne ploče; Ispod temeljne ploče; Vlažne prostorije; Industrijski podovi); • Spoljni zidovi (Podrumski zidovi – spolja; Unutrašnja strana zida; Sendvič zidovi); • Kosi krovovi (Iznad krovnih rogova; Ispod krovnih rogova); • Ravni krovovi (Krov posut šljunkom; Krovno parkiralište; Ozelenjeni krov; Ravna terasa; Sanitarni krov; Dupli krov); • Ostale primene (Sportske hale; Magacinski prostori; Gradnja ulica i puteva).
Prednosti:	• Izvanredna termoizolaciona svojstva: Koristeći, ružičaste ploče, Austrotherm XPS, Vi štedite toplotnu energiju čime aktivno doprinosite racionalnom korišćenju energetskih resursa. Na taj način takođe smanjujete i grejne troškove u Vašem objektu; • Visoka mehanička čvrstoća: Otpornost ovih ploča na pritisak dolazi do izražaja svuda gde postoje ili se očekuju visoka mehanička opterećenja – u podovima garaža i drugih parkirališta, industrijskih objekata, itd; • Zatvorena čelijska struktura: Austrotherm XPS za razliku od većine ostalih termoizolacionih materijala, poseduje maksimalno zatvorenu čelijsku strukturu koja skoro u potpunosti isključuje mogućnost vodopropusnosti ove izolacione ploče; • Otpornost na klimatske uslove: Austrotherm XPS je izuzetno postojan na pojave zaleđivanja i otapanja. Za ovaj proizvod ni ekstremna vlažnost ne predstavlja nikakav problem; • Jednostavna ugradnja: Austrotherm XPS je vrlo male težine (tj. specifične gustine koja u zavisnosti od vrste ploča varira u rasponu od 30kg/m³ do 35kg/m³), što omogućava laku obradu i jednostavnu ugradnju; • Nezapaljivost: Austrotherm XPS je izuzetno teško zapaljiv izolacioni materijal. Pripada klasi "B1" teško zapaljivih materijala, čime ispunjava sve zahteve tražene prilikom zvaničnog svrstavanja ovog našeg proizvoda u pomenutu klasu; • Dobra vremenska postojanost: Kod bilo kakve primene termoizolacionih materijala neophodna je njegova postojanost na starenje i propadanje što zadovoljava Austrotherm XPS; • Visoke ekološke karakteristike: Austrotherm pri proizvodnji koristi CO₂ tehnologiju koja garantuje veliku redukciju u emisiji štetnih materija. Zahvaljujući niskom stepenu korišćenja primarne energije i dobroj mogućnosti recikliranja, Vi na ovaj način aktivno doprinosite zaštiti životne sredine.
Tip:	XPS P - Rebrasta površina
Materijal:	Ekstrudirani Polistiren – XPS
Boja:	Ružičasta
Površinska struktura:	Rebrasta površina
Debljina (mm):	50
Ivice:	Falcovane ivice
Dimenzije (mm):	600 x 1250
Količina (m ² /pakovanje):	6,00
Količina (m ³ /pakovanje):	0,300
Količina (kom/pakovanje):	8
Količina (m ² /m ³):	20,0
Neto površina ploče (m ²):	0,75
Koef. toplotne provodljivosti (W/mK):	• 0,035 W/mK (za d = od 20mm do 60mm) • 0,036 W/mK (za d = od 80mm do 120mm) • 0,038 W/mK (za d = od 140mm do 200mm)
Pritisna čvrstoća-10% stišljivosti (kPa):	(30 t/m ²) 300
Dozvolj. prit. opteretivost-2% stišljivosti (kPa):	(13 t/m ²) 130
Zatvorenost čelijske strukture (%):	≥ 95
Minimalna sirova gustina (kg/m ³):	30
Sadržaj ćelija:	Vazduh