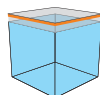




Jul 2011.

Knauf Insulation DDP-U



Izolaciona ploča za ravne krovove

Opis

Knauf Insulation DDP-U je kompaktna ploča od kamene mineralne vune, postojane gustine i spada u jako tvrde proizvode. Proizvod je negoriv, otporan na visoke temperature, vodoodbojan, otporan na starenje i hemijski neutralan. Dimenzije se ne menjaju usled velikih temperaturnih promena.

Dimenzije i pakovanja

Paleta

Debljina [mm]	Dužina [mm]	Širina [mm]	Komada u paleti	m ² /paleta	m ³ /paleta
20	2000	1200	60	144.00	2.88
30	2000	1200	40	96.00	2.88
40	2000	1200	30	72.00	2.88
50	2000	1200	24	57.60	2.88
60	2000	1200	20	48.00	2.88
70	2000	1200	17	40.80	2.86
80	2000	1200	15	36.00	2.88
90	2000	1200	13	31.20	2.81
100	2000	1200	12	28.80	2.88
120	2000	1200	10	24.00	2.88

Osnovne karakteristike

Zaštita od požara

Klasa reakcije na požar A1, negoriv materijal

Toplotna izolacija

Niska vrednost koeficijenta toplotne provodljivosti

Zvučna izolacija

Odlična zvučna izolacija zbog guste, vlaknaste strukture materijala

Prednosti

- Zaštita od požara
- Postojanost i kompaktnost
- Otpornost na starenje
- Zdravstveno i ekološki ispravan materijal
- Jednostavna i brza ugradnja

Knauf Insulation DDP - U

Paketi

Debljina [mm]	Dužina [mm]	Širina [mm]	Komada u paketu	m ² /paket	m ³ /paket
20	1000	600	14	8.40	0.17
30	1000	600	10	6.00	0.18
40	1000	600	6	3.60	0.14
50	1000	600	4	3.00	0.15
60	1000	600	4	2.40	0.14
70	1000	600	4	2.40	0.17
80	1000	600	3	1.80	0.14
90	1000	600	3	1.80	0.16
100	1000	600	3	1.80	0.18
120	1000	600	2	1.20	0.14

Tehničke karakteristike

Karakteristike	Jedinice	Vrednost
Koeficijent toplotne provodljivosti λ_D	W/mk	0,039
Klasa reakcije na požar	–	A1 – negoriv materijal
Delaminacija	kPa	> 10
Napon pri 10%-tnom sabijanju	kPa	> 60
Tačkasto opterećenje	N	> 550



Primena

Proizvod je namenjen za toplotnu i zvučnu izolaciju kao i zaštitu od požara ravnih krovova. Pogodan je za primenu ispod svih vrsta hidroizolacionih folija, za neprohodne i prohodne krovove - terase. Lako se ugrađuje na betonskoj podlozi kao i na profilisanim čeličnim konstrukcijama.

Pakovanje i skladištenje

Proizvod Knauf Insulation DDP-U se isporučuje u PE termoskupljajućoj foliji. Proizvodi moraju da budu skladišteni u zatvorenom ili natkrivenom prostoru. U izuzetnim situacijama, pakovanja skladištena na otvorenom treba zaštititi vodonepropusnom folijom. Pakovanja ne smeju da budu postavljena direktno na zemlju.

Knauf Insulation doo

Batajnički drum 16b,
11080 Beograd, Srbija
Telefon: +381 11 33 10 800
Fax: +381 11 33 10 802
Email: office.belgrade@knaufinsulation.com

Fabrika Surdulica

Naselje Belo Polje bb,
17530 Surdulica, Srbija
Telefon: +381 17 401 910
Fax: +381 17 815 774

