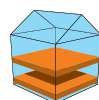




Jul 2011.

## Knauf Insulation KR POD EXTRA



Izolaciona ploča za podne konstrukcije

### Opis

Knauf Insulation KR POD EXTRA je kompaktna ploča od kamene mineralne vune, postojane gustine i spada u tvrde proizvode.

Proizvod je negoriv, otporan na visoke temperature, otporan na starenje i hemijski neutralan.

### Dimenzije i pakovanja

Debljina [mm]	Dužina [mm]	Širina [mm]	Komada u paketu	m <sup>2</sup> /paket	m <sup>3</sup> /paket
20	1000	600	15	9.00	0.18
30	1000	600	10	6.00	0.18
40	1000	600	8	4.80	0.19
50	1000	600	6	3.60	0.18
60	1000	600	5	3.00	0.18
80	1000	600	4	2.40	0.19

### Osnovne karakteristike

#### Zvučna izolacija

Odlična zvučna izolacija od zvuka udara zbog guste vlaknaste strukture materijala

#### Toplotna izolacija

Niska vrednost koeficijenta toplotne provodljivosti

#### Zaštita od požara

Klasa reakcije na požar A1, negoriv materijal

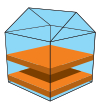
### Prednosti

- Zagarantovana zaštita od zvuka udara
- Postojanost i kompaktnost
- Zdravstveno i ekološki ispravan materijal
- Jednostavna i brza ugradnja

## Knauf Insulation KR POD EXTRA

### Tehničke karakteristike

Karakteristike	Jedinice	Vrednost
Koeficijent toplotne provodljivosti $\lambda_D$	W/mk	0,039
Klasa reakcije na požar	–	A1 – negoriv materijal
Stišljivost	–	CP2



### Primena

Proizvod je namenjen za zaštitu od zvuka udara u plivajućim podnim konstrukcijama, toplotnu izolaciju kao i zaštitu od požara. Idealan je za ugradnju ispod mokrih estriha i za projektovano ravnomerno raspodeljeno opterećenje do 10kPa. Takođe, može da se koristi i ispod suvog estriha, od gips kartonskih ploča kao i ploča od iverice  $d \geq 22\text{mm}$ , i opterećenja do 1,5kPa.

### Pakovanje i skladištenje

Proizvod KR POD EXTRA 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