



## Minerálně vláknité desky HOBREX

Minerálně vláknité desky HOBREX jsou vyrobené z minerální vlny a organických pojiv. Vyznačují se rozměrovou stálostí a dobrými tepelně izolačními vlastnostmi. Desky jsou vhodné výhradně pro vnitřní části staveb, pro zabezpečení izolační a tepelné odolnosti větracích průduchů bytových jader, pro obklady a podhledy, jako tepelná a kročejová izolace na podlahy a do betonu. Desky nejsou vhodné pro statické zatížení, např. jako podlaha. Používají se také jako materiál pro obklady tepelně-izolačního charakteru (do teploty 450°C) a pro zateplování staveb.

Desky jsou vyráběny z vodní suspenze, obsahující rozvlákněnou minerální vlnu a organická pojiva papírenskou technologií.

### Balení na paletě

<b>tloušťka</b>	<b>ks</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
10	100	135
13	100	135
15	75	101,25

### Vlastnosti

<b>objemová hmotnost</b>	±50 kg/m <sup>3</sup>	340
<b>délka</b>	±3 mm	1500
<b>šířka</b>	±5 mm	900
<b>tloušťka</b>	±1 mm	10; 13; 15
<b>pevnost v tlaku</b>		
<b>(při deformaci 10%)</b>	kPa	114
<b>stupeň hořlavosti</b>		B – nesnadno hořlavá
<b>vlhkost</b>	%	6
<b>ztráta žíháním</b>	%	20
<b>tepelná vodivost</b>	W.m-1.K-1	0,05
<b>maximální teplota použití</b>	°C	450



#### HOBRA - Školník s.r.o.

Smetanova ul.

550 01 Broumov

Tel: +420/491 580 111

Fax: +420/491 580 140

E-mail: hobra@hobra.cz

www.hobra.cz