

## TECHNICKÝ LIST

### TECHNOFACADE

<b>Popis materiálu:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>TECHNOFACADE sú nehorľavé, hydrofobizované tepelne a zvukovo izolačné dosky z minerálnej vlny na báze čadiča.</li> </ul>
<b>Použitie:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Dosky TECHNOFACADE sú určené pre použitie v občianskej a priemyselnej výstavbe ako tepelná a zvuková izolácia v systémoch pre vonkajšie izolácie stien s ochrannou dekoratívnou vrstvou zhotovenou z úzkej vrstvy omietky.</li> </ul>
<b>Rozmery:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>600 x 1 200</li> </ul>
<b>Skladovanie:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Dosky musia byť skladované v zakrytých skladoch. Skladovanie prístreškom chrániacim dosky pred atmosférickými zrážkami je povolené. Dosky sa skladujú v kontajneroch, na paletách alebo na iných podkladacích prepravných doskách po celú dobu skladovania. Stohová výška nesmie presiahnuť 3 metre.</li> </ul>

### Technické parametre výrobku:

Charakteristika	Skúšobná metóda/klasifikácia	Jednotka	Hodnota alebo údaj
Deklarovaná termálna vodivosť pri 10°C:	EN 12667	W/m·K	50-90 mm – 0,038 100-200 mm – 0,037
Odchýlka dĺžky/šírky:	EN 823	mm	+2/+1,5%
Odchýlka hrúbky:	EN 823	mm	T5
Hrúbka:	EN 823	mm	50-200
Odchýlka pravouhlosti:	EN 824	mm/m	< 5
Odchýlka plošnosti:	EN 825	mm	< 6
Napätie v tlaku pri 10% deformácii:	EN 826	kPa	CS(10)40
Pevnosť v ťahu kolmo na rovinu:	EN 1607	kPa	TR15
Bodové zaťaženie:	EN 12430	N	PL(5)400
Stálosť charakteristík pri pôsobení tepla (23°C) a vlhkosti (90%R.H.):	EN 1604	%	DS(70,-)<1, DS(23,90)<1
Reakcia na oheň:	EN 13501-1	-	A1
Krátkodobá nasiakavosť:	EN 1609	kg/m <sup>2</sup>	WS<1
Dlhodobá nasiakavosť:	EN 12087	kg/m <sup>2</sup>	WL(P)<3
Priepustnosť vodnej pary:	12086	MU	MU1
Nebezpečné látky:	-	-	Neobsahuje nebezpečné látky

### Certifikačná značka

Výkon produktu uvedený vyššie sa zhoduje s deklarovateľnými údajmi.  
 Deklarácia výkonu bola vystavená v súlade s Reguláciou (EÚ) č. 305/2011.

