

# UNION LESNÍ BRÁNA, a.s.

Novosedlická 125, 417 03 Dubí 3

## TECHNICKÝ LIST VÝROBKU

5 - 05/10

### ROTAFLEX SUPER® Tepelná a zvuková izolace

Název a typ výrobku	Fasádní deska FD 01
Kód značení	MW-EN 13162-T3-DS(TH)-WS-WL(P)-MU1
Popis výrobku	Tepelně a zvukově izolační deska jednostranně kaširovaná černou netkanou skelnou textilií pro fasádní systémy
Použití	Dvouplášťové větrané fasády s mechanickým upevněním

#### Vlastnosti výrobku dle ČSN EN 13 162:

Článek		Zkušební metoda	Deklarovaná hodnota
Číslo	Název		
4.2.1.	Tepelný odpor - tepelná vodivost	ČSN EN 12 667 nebo ČSN EN 12 939	0,035 W/(m.K)
4.2.2.	Délka a šířka	ČSN EN 822	± 2% pro délku ± 1,5 % pro šířku
4.2.3.	Tloušťka	ČSN EN 823	-3% nebo -3mm +10% nebo +10mm
4.2.4.	Pravoúhlost	ČSN EN 824	5 mm/m
4.2.5.	Rovinnost	ČSN EN 825	6 mm
4.3.7.	Krátkodobá nasákavost vody Dlouhodobá nasákavost vody	ČSN EN 1609 ČSN EN 12 087	1 kg/m <sup>2</sup> 3 kg/m <sup>2</sup>
4.2.6.	Rozměrová stabilita	ČSN EN 1604	pro tloušťku 1,0 % pro délku a šířku 1,0 %
4.2.8.	Reakce na oheň	ČSN EN 13 501-1	A1

#### Shoda výrobku s technickou dokumentací:

Výrobek je ve shodě s požadavky techn. specifikace ve smyslu ČSN EN 13 162 a ČSN EN 13 172

Certifikát shody č. 1390 - CPD - 0231/09/P vydalo Centrum stavebního inženýrství Praha, notifikovaná osoba č. 1390

Prohlášení o shodě dle NV č. 190/2002 Sb., které je v souladu s evropskou směrnicí 89/106/ES

Zpracovala: Ing. Kamila Jůzlová, ved. Útv. řízení jakosti	Datum: 4.1.2010	Podpis:
Schvaluje: Ing. František Buček, ředitel a. s.	Datum: 4.1.2010	Podpis:

Tento technický list je platný, dokud se nezmění některá z výše uvedených skutečností.