

URSA DF 38

MW-EN-13162-T2-MU1-AFr5

URSA DF 38 je univerzální, difúzně otevřená tepelná izolace z minerální vlny na bázi skla. Je dodávána ve formě rolí.

Oblasti použití

- Šikmé střechy: izolace mezi krokvemi, pod i nad krokvemi, šikmé střechy do 45° i strmé šikmé střechy nad 45° s dodatečnou fixací
- Podkroví
- Stropy (trámové stropy)
- Stěny (lehké příčky, rámové konstrukce, vnitřní zateplení), aplikaci konzultujte s výrobcem
- Tepelná, akustická a protipožární izolace



Technické vlastnosti izolace URSA DF 38

Parametr	Značka (CE kód)	Hodnota	Jednotka	Norma
Deklarovaná hodnota součinitele tepelné vodivosti (λ_p)	–	0,038	W/m·K	ČSN EN 13162
Třída reakce na oheň	A1	nehořlavá	–	ČSN EN 13501-1
Třída tolerance tloušťky	T2	-5 % nebo -5 mm ¹⁾ +15 % nebo +15 mm ²⁾	–	EN 823
Propustnost pro vodní páru (μ)	MU1	1	–	EN 12086
Odpor při proudění vzduchu	AFr5	≥ 5	kPa·s/m ²	EN 29053
Měrná tepelná kapacita	–	840	J/kg·K	ČSN 730540-3
Maximální teplota použití	–	200	°C	–
Bod tání	–	<1000	°C	–

1) rozhodující je větší číselná hodnota tolerance

2) rozhodující je menší číselná hodnota tolerance

Rozměry izolace URSA DF 38

Tloušťka (mm)	Šířka (mm)	Délka (mm)	Obsah balení (m ²)	Balení/paleta (ks)	m ² /paleta
40*	1250	9000x2	22,500	12	270
50	1250	7000x2	17,500	24	420
60	1250	6000x2	15,000	24	360
80	1250	9000	11,250	24	270
100	1250	7000	8,750	24	210
120	1250	6000	7,500	24	180
140	1250	5600	7,000	24	168
160	1250	4900	6,125	24	147
180	1250	4300	5,375	24	129
200	1250	3800	4,750	24	114
220*	1250	3200	4,000	24	96

* Po dohodě.



Izolace z minerální vlny na bázi skla URSA GLASSWOOL vykazuje vysokou známku kvality RAL. Svědčí to o její zdravotní nezávadnosti. Lze ji používat pro všechny druhy staveb. Uvedené technické informace odpovídají současnému stavu používaných technologií, všeobecných znalostí a stavebních zkušeností. Popsané příklady použití nemohou zohledňovat veškeré situace, které mohou nastat v jednotlivých konkrétních případech a jsou proto bez záruky.

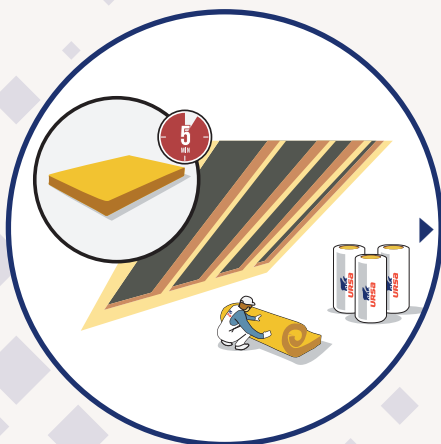
URSA CZ, s. r. o.
Pražská 16/810, 102 21 Praha 10
tel.: 281 017 376, 281 017 374
fax: 281 017 377

e-mail: tech.poradce@ursa.com, www.ursa.cz

URSA CZ s.r.o. si vyhrazuje právo provádět technické změny a technologie výrobků bez předchozího upozornění.
URSA CZ s.r.o. nenes odpovědnost za tiskové chyby.
Současný technický list nahrazuje všechny předchozí verze a je platný až do odvolání nebo vydání nového.
Obrázky jsou pouze ilustrativní, barevnost nemusí odpovídat skutečnosti.



Aplikace minerální izolace URSA DF 38 do šikmých střech



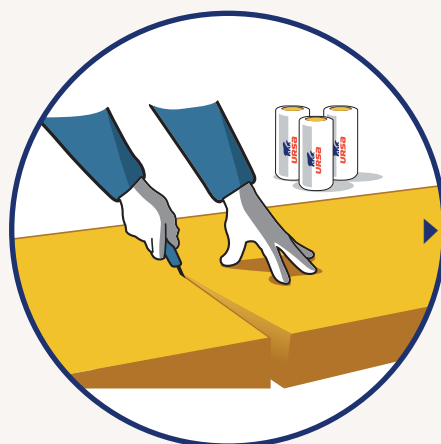
Role minerální izolace URSA DF 38 si připravíme k aplikačnímu místu. Roli položíme na vodorovnou a dostatečně velkou plochu (dle návinnu role). V místě ukončení návinnu role nařizneme fólii v celé její délce a necháme roli, aby se sama rozvinula. Poté ji necháme 5 minut volně ležet v prostoru.



Po 5 minutách minerální izolaci URSA DF 38 natřeseme, tak izolace dosáhne své nominální tloušťky a je připravena k aplikaci.



Změříme si šířku rozteče krokví. Pro zajištění lepší fixace minerální izolace URSA DF 38 mezi krokveři přidáme k naměřenému rozměru ještě 2 cm.



Odřízneme naměřenou část minerální izolace URSA DF 38. Řez provádíme podél přitlačné lišty (část OSB desky, kovový profil apod.) speciálním nožem URSA určeným k řezání izolace.



Aplikace minerální izolace URSA DF 38 mezi krokve.
Izolaci mezi krokve postupně vkládáme lehkým vtlačáním po obou stranách její výšky, až zaplníme celé krokrové pole. K zajištění izolace v krokrovém poli při aplikaci použijte fixační prvky např. drátkování.



Aplikace minerální izolace URSA DF 38 do příčného kovového roštu upevněného na krokve, jako druhá tepelně izolační vrstva. Izolaci vkládáme lehkým vtlačáním po celé délce roštu. Dbejte stejných zásad jako v předešlém aplikačním kroku.

Obrázky jsou pouze ilustrativní, barevnost nemusí odpovídat skutečnosti.

URSA CZ s.r.o. si vyhrazuje právo provádět technické změny a technologie výrobků bez předchozího upozornění.

URSA CZ s.r.o. neneso odpovědnost za tiskové chyby. Současný technický list nahrazuje všechny předchozí verze a je platný až do odvolání nebo vydání nového.