

PREDNOSTNE TOČKE NA KRATKO:

Najboljša folija kar se tiče
ognjevarnosti (Razred B)

Paroprepustna folija (Sd 0,02m) s
premazom iz poliakrilata.

Odlična folija za izolirano poševno
streho in za vse strehe z naklonom od
10° ali 17,63%.

Izjemna UV - obstojnost:
do 9 mesecev brez kritine.

Uporaba pod fotovoltaičnimi paneli: **DA**



Klasifikacija:

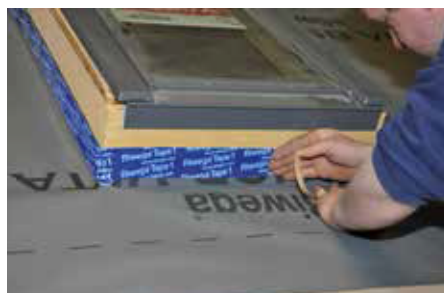


Požarni razred B



- Premaz iz poliakrilata, visoka UV-obstojnost
- Netkana tkanina iz poliestra

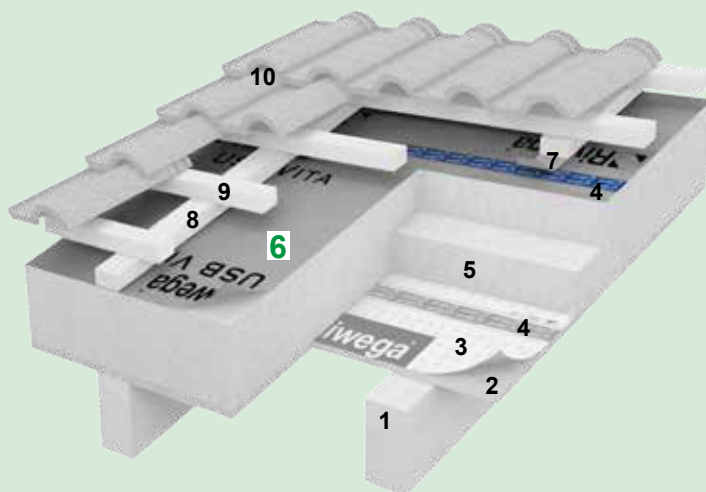
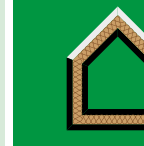
new
product



USB Vita je visokoprepustna folija narejena za Riwego, izdelana je iz poliesterne tkanine premazane s posebnim premazom iz poliakrilata biserno sive barve. Folija USB VITA zagotavlja neprepustnost za vodo in veter ter ima zelo visoko vzdržljivost na sevanje UV-žarkov (tudi brez kritine), poleg tega ima izjemno paroprepustnost, vse zahvaljujoč poliakrilatnemu premazu.

USB Vita je odlična folija, ki je idealna v primerih daljše izpostavljenosti strehe UV-žarkom brez primarne kritine, torej v primeru težav z prekrivanjem, dolgotrajnim dežjem ali pomankanjem sredstev. 9 mesecev obstojnosti na UV-žarkih je lastnost, ki uvršča folijo USB Vita med najboljše v takšnih razmerah. Zahvaljujoč svoji sestavi je USB Vita lahko UV žarkom izpostavljena celih 9 mesecev.

Novost! Velika novost pri tem izdelku je vstop v požarni Razred B skladno z normativom EN 13501-1, kar naredi ta material zelo varen pri napredovanju ognja tako pri sami vgradnji kot kasneje na strehi.



1. Nosilna konstrukcija
2. Opaž / mavčne plošče
3. Parna ovira USB Micro
4. Lepilni trak USB Tape 1 PE ali verzija TOP SK
5. Toplotna izolacija
6. Paroprepustna folija USB Vita
7. Tesnilo za vijake USB TIP KONT
8. Lepilni trak USB Tape 1 PE ali verzija TOP SK
9. Prezračevalna letev
10. Nosilna letev
11. Kritina

Zahvaljujoč svoji sestavi je USB Vita lahko UV žarkom izpostavljena celih 9 mesecev, torej se morajo tudi na spojih uporabiti elementi podobne obstojnosti. To folijo tako lepimo in med sabo spajamo z lepilnim trakom USB Tape 1 PE, akrilnim trakom s polietilensko osnovo, stabiliziranim za UV žarke 24 mesecev. Alternativna uporaba je lahko verzija TOP SK z dvojnimi vgrajenimi lepilnimi trakovi.



Tehnični podatki

Material	PET-Akrilni	
Film	-	
Barva	svetlo siva / antracitna	
Širina role (m)	1,5	
Dolžina role (m)	50	
Teža role (kg)	21	
Gramatura (g/m ²)	EN 1849-2	270 (±10 g/m ²)
Plast zraka ekvivalentna prehodu vodne pare - Sd (m)	UNI EN ISO 12572	0,02
Prepustnost vodne pare (g/m ² /24 ur)	UNI EN ISO 12572	ca. 1000
Vodni stolpec (cm)	EN 20811	>200
Test udarnega dežja		presežen
Razred vodotesnosti	EN 1928	W1
Odpor. na pretreg MD/CD*	EN 12311-1	320 / 200 (±30N/50mm)
Podaljšanje MD/CD*	EN 12311-1	30 / 35 (±15%)
Trganje ob vijaku MD/CD*	EN 12310-1	130 / 140 (±15N)
Požarni razred	EN 13501-1	B-S1, d0
UV - stabilnost		9 mesecev
Temperatura		-40°/+100°C

Podatki, potrebni za higrotermičen izračun:

Gostota (kg/m ³)	EN 1849-1	540
Debelina (mm)	EN 1849-2	0,5
Koeficient upornosti prehoda vodne pare (μ)	UNI EN ISO 12572	40
Koeficient paroprepustnosti (kg/m*s*Pa)	UNI EN ISO 12572	4,8250 *10 ⁻¹²
Toplotna prevodnost lambda-λ (W/mK)		0,22
Specifična toplota (J/KgK)		1700

*MD = vzdolžno CD = prečno

Riwega srl ne nosi odgovornosti za nepravilno rabo njenih proizvodov.

