



AKRIPOL



Tehnične informacije

Zasteklitev s prekatnim  
polikarbonatom

## Povzetek

<b>Paleta izdelkov</b>	<b>3</b>
<b>Uporaba</b>	<b>3</b>
<b>Standardni formati</b>	<b>4</b>
<b>Specifikacije</b>	<b>5</b>
Dimenzijske	5
Toplotne	5
Zvočne	6
Mehanske	6
Optične	7
<b>Požarna klasifikacija</b>	<b>7</b>
<b>Predelava</b>	<b>8</b>
Rezanje-oblikovanje	8
Čiščenje	8
Vrtanje	8
Vodoodpornost	8
<b>Ustrezni profili</b>	<b>8</b>
Povezovalni profili	9
<b>Priprava in tesnjenje</b>	<b>9</b>
<b>Skladiščenje</b>	<b>10</b>
Naša priporočila - škodljiva okolja	10
Zaključni profil	10
Vodotesno tesnilo	10
<b>Priprava in tesnenje</b>	<b>11</b>
<b>Čiščenje</b>	<b>11</b>
<b>Navodila za namestitev</b>	<b>11</b>
Spajanje plošč A k y v e r <sup>®</sup> z uporabo profilov	11
Namestitev plošč A k y v e r S u n T y p e <sup>®</sup> za pokrivanje streh in oblaganje	12
<b>Profili in dodatki</b>	<b>14</b>

**Akyver® je lahko, izolacijsko, polikarbonatno steklo, odporno na udarce. Plošče debeline 4, 6, 8 in 10 mm so na voljo v obliki z dvema prekatoma, debeline 10 mm s 4 prekati, debeline 16, 20 in 25 mm s 7 prekati in debeline 32 mm z 8 prekati.**

### Akyver Sun Type®

Zahvaljujoč posebni obdelavi s koekstruzijo za zaščito pred UV žarki, so Akyver Sun Type® plošče nadvse primerne za vse vrste zunanje uporabe. Homogenost plasti, ki absorbira UV žarke, nudi:

- dolgoročno zaščito
- zelo enakomerno razporeditev UV zaščitnega sloja
- gladko površino
- ob ukrivljenju se plošče ne razbijejo na koščke.

Takšen način obdelave zagotavlja odlično odpornost na vremenske razmere in zaščito proti rumenenju ter izgubi trdnosti skozi leta. Obdelana površina, ki bo izpostavljena sončni svetlobi, je prekrita z modrim potiskanim slojem in označena s trakom.

- Tehnično soglasje CSTB GS 6
- Poročilo o preizkusu št. GM/95-44 za ukrivljene plošče.

### Garancija

Akyver Sun Type® nudi dvojno garancijo za plošče min. debeline 6 mm: Garancija na lastnosti (veljavna znotraj EGS)

- 10-letna polna garancija
  - izguba prepustnosti svetlobe omejena na 6 %
  - povišanje indeksa rumenega pri prosojnih ploščah omejeno na 10 %
  - stabilne mehanske lastnosti
- 5-letna garancija proti toči

Ta garancija velja le za plošče, ki jih niso poškodovale tuje kemikalije. Na zahtevo lahko priskrbimo nepopolni seznam kemikalij, ki so kompatibilne s polikarbonatom. Ta seznam lahko občasno posodobimo brez predhodnega opozorila. Če imate kakršna koli vprašanja, nas kontaktirajte.

### Načini uporabe

Plošče Akyver® so bile zasnovane posebej za notranjo uporabo: lažni stropi, predelne stene in opaži.

Plošče Akyver Sun Type® s posebno obdelavo za zaščito pred UV žarki so primerne za zunanjo uporabo:

- zasteklitev industrijskih, športnih ali kmetijskih objektov - kritina
- kritje verand - svetlobniki - oboki - obložne plošče
  - konstrukcije steklenih streh - strehe lop - rastlinjaki
  - zimski vrtovi.

Plošče Akyver Comfort Plus® (sl. 1) so poleg obdelave za zaščito pred UV žarki tudi koekstrudirane s posebnim premazom na zunanji strani, ki zmanjšuje količino sončne energije prepuščene v notranjost zastekljenih stavb, tako da zmanjšuje difuzijo bližnjih infrardečih žarkov.

Plošče Akyver Dropless® (sl. 2) so premazane na notranji površini, kar zmanjšuje kondenzacijo in ohranja stopnjo prepustnosti svetlobe. Priporočamo jih za verande, rastlinjake in kritje bazenov.

Plošče Akyver Sign so še posebej primerne za oglasne plošče ali napise.

### Debelina glede na uporabo

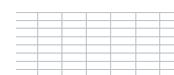
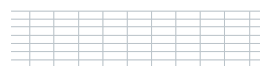
Glede na način uporabe priporočamo sledeče debeline:

- 4 mm: notranji opaži in stropi
- 4 in 6 mm Akyver Sign: oglasne plošče ali napisi
- 6 mm: rastlinjaki, svetlobniki, strehe lop, obložne plošče, zunanji opaži
- 8 in 10 mm: strehe lop, obložne plošče, svetlobniki, predelne plošče
- 16 in 25 mm: kritina, obložne plošče, kritje verand
- 32 mm: verande

Za izdelke na zalogi in za nestandardne formate nas kontaktirajte.



	Akyver®	Akyver Sun Type® (z UV zaščito)			
Debelina (mm)	4	4	6	8	10
Teža (g/m <sup>2</sup> )	800	800	1 300	1 500	1 700
Dolžina (mm)	6000	6000	6000	6000	6000
	7000	7000	7000	7000	7000
Širina (mm)	2100	2100	2100	2100	2100
Barva	Prozorna	Prozorna	Prozorna opalno bronasta*	Prozorna opalno bronasta*	Prozorna opalno bronasta*
Akyver Sign Bela	Ne	2100	2100	Ne	Ne



	Akyver Sun Type® 4 prekat	Akyver Sun Type® 7 prekatov			8 prekatov
Debelina (mm)	10	16	20	25	32
Teža (g/m <sup>2</sup> )	1750	2600	2900	3400	3600
Dolžina (mm)	6000	6000	6000	6000	6000
	7000	7000	7000	7000	7000
Širina (mm)	1050*	980 *	1050*	1050*	1220
	2100	1050*	2100	2100	
		1200*			
		2100			
Barva	Prozorna opalno bronasta*	Prozorna opalno bronasta*	Prozorna opalno bronasta*	Prozorna opalno bronasta*	Prozorna opalno bronasta*
Confort Plus® opalna, širina (mm)	2100	2100	2100	2100	
	1050**	1050**	1050**	1050**	

\* Zahtevano minimalno naročilo. Prosimo, kontaktirajte nas.

\*\* Odprti robovi.

- Akyver 4 prekat z debelino 8 mm in 16 mm: zahtevano minimalno naročilo.
- Posebne barve (zelena, modra): zahtevano minimalno naročilo.

## Dimenzijske

Debelina (mm)	4	6	8	10	10 4 prekat	16 7 prekatov	20 7 prekatov	25 7 prekatov	32 8 prekatov
Dovoljeno odstopanje	± 0,4	± 0,4	± 0,4	± 0,4	± 0,4	± 0,4	± 0,4	± 0,4	± 0,4
Širina plošče (mm)	2100 ± 5	2100 ± 5	2100 ± 5	2100 ± 5	2100 ± 5	2100 ± 5	2100 ± 5	2100 ± 5	2100 ± 5
Teža (g/m <sup>2</sup> )	800	1300	1500	1700	1750	2600	2900	3400	3600
Razdalja med rebri (mm)	6,5	6,5	11	11	7	12	12	12	16

## Toplotne

### • Toplotna prevodnost polikarbonata

$$\lambda = 0,20 \text{ W/m}^2\text{°C}$$

### • Toplotna izolacija U-vrednost

Debelina (mm)	4	6	8	10	10 4 prekat	16 7 prekatov	20 7 prekatov	25 7 prekatov	32 8 prekatov
U <sub>c</sub> (R <sub>th</sub> 2000) (W/m <sup>2</sup> K)		3,5	3,2	3,0					
U (W/m <sup>2</sup> K)					2,5	1,8	1,6	1,5	1,2

Prosimo, kontaktirajte nas za nadaljnje informacije oz. podrobnosti.

### • g - faktor prehoda celotnega sončnega sevanja (sončni faktor) v skladu z En410

mm	10 2 prekata	10 2 prekata	10 2 prekata	10 4 prekat	10 4 prekat	16 7 prekatov	16 7 prekatov	16 7 prekatov	20 7 prekatov	20 7 prekatov
barva	Prozorna	Opalna	Confort +	Prozorna	Opalna	Prozorna	Opalna	Confort +	Prozorna	Opalna
g-faktor	0,77	0,56	0,51	0,66	0,52	0,77	0,55	0,48	0,77	0,55

### • Toplotna razteznost: 0,07 mm/m°C

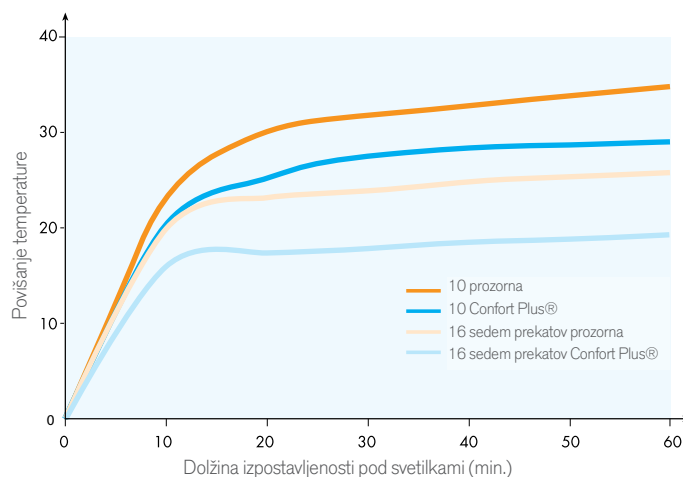
Pri namestitvi plošč, prosimo, upoštevajte dilatacijo v velikosti 4 mm na linearni meter v obeh smereh. Raztezanje plošč lahko povzroči slišne zvoke pokanja.

### • Posebni izdelek Akyver Confort Plus®

Zahvaljujoč novemu postopku Akyver Confort Plus® zmanjša količino sončne energije prepuščene v notranjost zastekljenih stavb z zmanjšanjem difuzije bližnjih infrardečih žarkov.

Ob visoki zunanji temperaturi lahko Akyver Confort Plus® doseže do 25-odstotno zmanjšanje temperature v primerjavi s standardno Akyver ploščo znotraj stavbe.

Test CEBTP št. B 232-0-327 (08/2000)  
Prepustnost energije in sončni faktor, ki ga je opravil CEBTP (testni center za stavbe in javne gradnje), poročilo št. B 232-0-327.



## Zvočne

Indeks slabljenja zvoka po nFS 31051 dB(A).

Debelina (mm)	6	8	10	16	20	25	32
Zvočna izolacija	16	16	17	20	21	22	21

## Mehanske

Plošče Akyver® se lahko hladno ukrivijo v ukrivljeno obliko do minimalnega polmera ukrivljenosti. Maksimalna temperatura uporabe: 115 °C, minimalna: - 40 °C

Debelina (mm)	4	6	8	10	10 4 prekat	16 7 prekatov	20 7 prekatov	25 7 prekatov
Min. polmer (mm)	600	900	1200	1500	1500	2400	3000	3750

Značilnosti	Standard	Vrednosti-enote
Gostota	ISO 1183, ASTM D 792, DIN 53479	1,2 g/cm <sup>3</sup>
Napetost tečenja	ISO 527, ASTM D 638, DIN 53455	60 Mpa
Nominalna natezna trdnost pri poružitvi	ISO 527, ASTM D 638, DIN 53455	> 50 %
Natezni modul	ISO 527, ASTM D 638, DIN 53457	2300 Mpa
Trdota ob preboju kroglice H30	ISO 2039, DIN 53456	95 Mpa
Koeficient linearne toplotne razteznosti (23 pri 80 °C)	DIN 53752	7,0 E-5 °C <sup>-1</sup>
Zmehčišče po Vicatu VST/B50	ISO 306, DIN 53460	145 °C
Zarezna udarna žilavost - IZOD (23°)	ISO 180-4A, ASTM D 256A	> 50 KJ/m <sup>2</sup>
Udarne trdnost po Charpy-ju pri 23°	ISO 179-1eU, ASTM D 256B, DIN 53453	brez poružitve
Absorpcija vode	ISO 62, ASTM D 570, DIN 53495-1L	0,35 %
Vodni hlapi	DIN 53122-1 prepustnost (g/m <sup>2</sup> /24 ur/bar)	pribl. 15

Plošče Akyver Sun Type® debeline 8,10, 16, 20, 25 in 32 mm so uspešno prestale nemški udarni preizkus s kroglo po DIN 18032.

## Optične

### • Koeficient svetlobne prepustnosti (%)

Debelina (mm)	4	6	8	10	10 4 prekat	16 7 prekatov	20 7 prekatov	25 7 prekatov	32 8 prekatov
Prozorna	85	85	85	85	73	64	64	64	70
Opalna	73	64	64	62	57	54	54	50	43
Bronasta	50	44	44	42		29		22	
Confort Plus® Opalna						50		45	

Vrednosti neposredne svetlobne prepustnosti so bile izmerjene z luksmetrom po NF P38-511.

### Svetlobna prepustnost

UV: ultravijolična 136 do 400 nanometrov

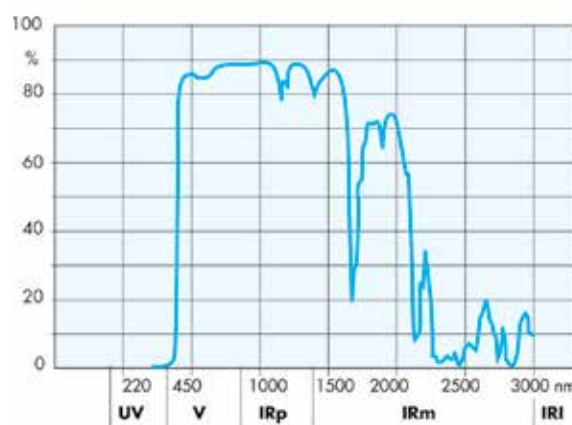
V.: vidna 400 do 780 nanometrov

I.R.p.: bližnja infrardeča 780 do 1.400 nanometrov

I.R.m.: srednja infrardeča > 1.400 do 3.000 nanometrov

I.R.l.: daljna infrardeča: 3.000 do 1.000.000 nanometrov

Ta krivulja podaja splošne vrednosti prepustnosti za ploščo Akyver Sun Type® debeline 6 mm.



### Akyver® - Akyver Sun Type®

Debelina (mm)	4	6	8	10	10 4 prekat	16 7 prekatov	20 7 prekatov	25 7 prekatov	32 8 prekatov
Francija NF P 92-501, 92-504, 92-505	M1	M1	M2	M2	M2	M2	M2	M2	M2
Nemčija DIN 4102	B1	B1	B1	B1	B2	B2	B2	B2	
Evropska SBI klasifikacija EN 13501 poročilo	/	B s1 d0	B s1 d0	B s1 d0	B s1 d0	B s1 d0	B s2 d0	B s2 d0	B s2 d0

Plošče Akyver® so po naravi nizko vnetljivi izdelki.

Prosimo, kontaktirajte nas za predpise drugih držav.

## Rezanje - oblikovanje

Tanke plošče Akyver® in Akyver Sun Type® lahko režete z ostrim rezilom ali rezalnikom. Pri drugih debelinah morate uporabiti prenosno ali stacionarno krožno žago. Žagini listi morajo biti iz hitroreznega jekla ali še bolje iz jekla z vstavljenimi volframovo karbidnimi konicami (80 zob). Priporočamo, na primer, krožno žago z minimalno hitrostjo vrtenja 3200 vrt./min (minimalno linearno hitrostjo 48 m/s). Plošča mora biti fiksirana na klopi ali zagozdena v okvir, da preprečite neželjeno tresenje.

## Čiščenje

Priporočamo uporabo šobe na stisnjen zrak (tipa VENTURI) z minimalnim pritiskom 6 barov (suh zrak).

## Vrtanje

V plošče Akyver® in Akyver Sun Type® lahko vrtate s povprečno hitrostjo z ostrim svedrom (vrtajte najmanj 10 mm od roba). Prosimo, upoštevajte dilatacijo. Premer vrtanja:  $d = \text{premer vijaka} + 4 \text{ mm}$ .

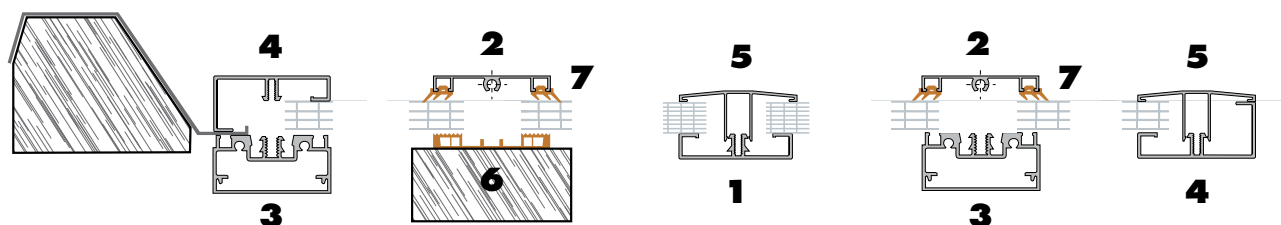
## Vodoodpornost

Vodoodpornost plošč je zagotovljena z uporabo aluminijastih profilov z neoprenskimi spoji. Na vodoodpornost lahko vpliva tudi uporaba nevtralnih tesnilnih mas (seznam priskrbimo na zahtevo). Pred uporabo silikona se prepričajte, da je kompatibilen s polikarbonatom. Zapiranje žlebičev morate izvesti v skladu s specifikacijami v 8. odstavku. Aluminijasti profil mora nuditi tudi dobro prezračevanje znotraj celic in zadostno odvajanje vode.

## Tehnične informacije | Ustrezni profili

Podjetje DS SMITH KAYSERSBERG je razvilo paleto profilov za opaže in lope narejene iz Akyver Sun Type®.

### Princip namestitve: kritina, obložne plošče



- 1: Spodnji aluminijasti profil
- 2: Zgornji aluminijasti profil (lahko se ga oblikuje)
- 3: Spodnji podporni aluminijasti profil (lahko se ga oblikuje)
- 4: Stranski aluminijasti profil (le za 16 mm plošče)

- 5: Zgornji aluminijasti profil - pritrditel s sponko
- 6: spoj drenažnega osnovnega profila
- 7: Vodotesni gumijasti spoj



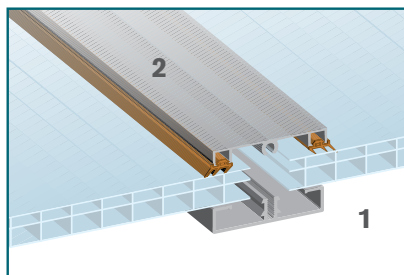
## Povezovalni profili

### • Spojni profili 1 in 2

Ti profili, narejeni iz 2 aluminijastih profilov, se lahko uporabijo za vse debeline plošč z menjavanjem vijaka. So zelo primerni za pritrjevanje ukrivljenih plošč in so na zalogi v dolžini 7 metrov.

### • Razpon profila 1 in 2

D v mm Obremenitev	700	980/ 1050	1200
500 N/m <sup>2</sup>	1300	1250	1000
750 N/m <sup>2</sup>	1250	1000	900
900 N/m <sup>2</sup>	1000	900	800

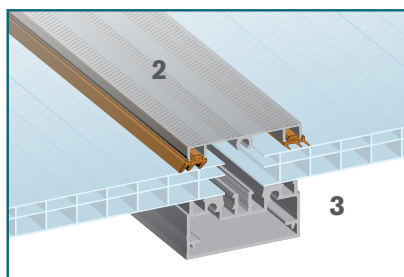


### • Ojačani spojni profili 3 in 2

Ti profili omogočajo večje razpone in se na splošno uporabljajo za plošče debeline 16 mm. Vodotesnost zagotavlja uporaba gumijastih trakov.

### • Razpon profila 3 in 2

D v mm Obremenitev	700	980/ 1050	1200
500 N/m <sup>2</sup>	2750	2500	1750
750 N/m <sup>2</sup>	2500	2000	1500
900 N/m <sup>2</sup>	2000	1500	1000



## Tehnične informacije | Priprava in tesnjenje

Plošče so začasno zatesnjene zaradi transporta in skladiščenja. Pri namestitvi plošč morate zaščito odstraniti in jo nadomestiti s trajnim trakom, da bi preprečili nabiranje prahu v žlebičih. Pri uporabi prekatnih polikarbonatnih plošč je nujno, da zberete čim več informacij o lokaciji, kjer bodo nameščene: vrsta objekta, aktivnosti in izpostavljenosti.

Polikarbonat prepušča vodne hlape (pribl. 15 g/m<sup>2</sup>/24 ur/bar).

To morate upoštevati, kadar priporočate prekatno polikarbonatno oblogo.

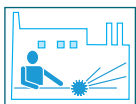
Zato pojav kondenzacije ni utemeljen razlog za pritožbo.

## Naša priporočila - škodljiva okolja

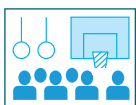
### • Splošna uporaba

Zaprte zgornje robove plošče z neprepustnim aluminijastim trakom in spodnje robove z mikroperforiranim trakom, nato pa jo prekrijte s profilom v obliki črke U.

### • uporaba v specifičnem okolju



Industrijski objekt z visoko izpostavljenostjo prahu (prah <math>< 50 \mu</math>): zatesnite dno plošč z uporabo traku, ki je odporen na prah, in vrh plošč z mikroperforiranim trakom.



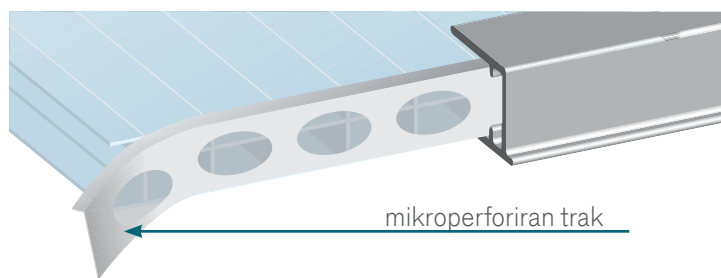
Športni objekti ali javni objekti: zatesnjeni z uporabo mikroperforiranega traku na vrhu in dnu plošč.



Bazen ali vlažno okolje: izogibajte se uporabi lepilnega traku. Namesto tega uporabite aluminijasti profil v obliki črke U ali polikarbonat, ki pospešuje odvajanje kondenzata in prezračevanje celic.

## Zaključni profil

Spodnje dele žlebičev lahko pritrdite z aluminijastim profilom v obliki črke U za končno obdelavo in zaščito lepila. Pri nanosu mikroperforiranega traku priporočamo uporabo profila v obliki črke U.



## Vodotesno tesnilo

Na podlagi naših izkušenj z uporabo vodotesnih tesnil vam priporočamo sledeče:

- prepričati se morate, da je tesnilo kompatibilno s ploščami, saj obstaja znatno tveganje pojava mikrorazpok na ploščah zaradi delovanja kemikalij.

Zaradi tega priporočamo uporabo tesnila Santoprene®.

## Tehnične informacije | Priprava in tesnjenje

Plošče so opremljene s polietilensko zaščito na obeh straneh. Na ploščah Akyver Sun Type® je stran, ki je zaščiten pred ultravijolično svetlobo, pokrita z modrim tiskanim slojem.

Te sloje morate odstraniti, takoj ko namestite plošče.

Plošče, ki jih hranite na prostem, morajo biti zaščitene pred vremenskimi vplivi: soncem, dežjem itd. Palete morajo biti postavljene na ravna, suha tla.

Bodite previdni med rokovanjem s ploščami:

- jermenov ne zategnite preveč;
- izogibajte se ukrivljanju, saj bi to lahko porinilo

žeblje ven iz palete in poškodovalo plošče;

- ne povzročite prask, udrtin ali izboklin na površini ali robu plošč.

Ob dobavi so plošče prekrte s polietilenskim zaščitnim slojem na obeh straneh. Na ploščah Akyver Sun Type® je stran, ki je obdelana z UV zaščito in bo izpostavljena soncu, zaznamovana z modrim tiskanim slojem in oznako, narejeno z brizgalnim tiskalnikom, na robu plošče. Ta sloj morate odstraniti, takoj ko namestite plošče.

## Tehnične informacije | Čiščenje

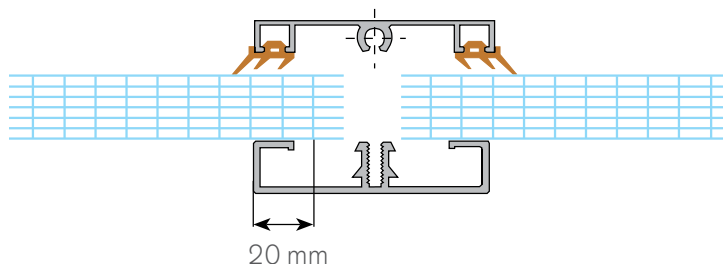
- Izogibajte se abrazivnim čistilom, ki bi lahko spraskali ploščo Akyver®.
- Uporabite milnico ali vodo, ki vsebuje neabrazivno čistilo.
- Ne uporabljajte topil ali alkalnih pralnih praškov.
- Izogibajte se čiščenju, kadar so plošče vroče.

Na voljo je popolni seznam izdelkov, ki niso kompatibilni s polikarbonatom. Prosimo, pokličite nas!

## Tehnične informacije | Navodila za namestitev

### Spajanje plošč Akyver® z uporabo profilov

Da bi dosegli močan stik, se mora najmanj 20 mm plošče nahajati znotraj profila.

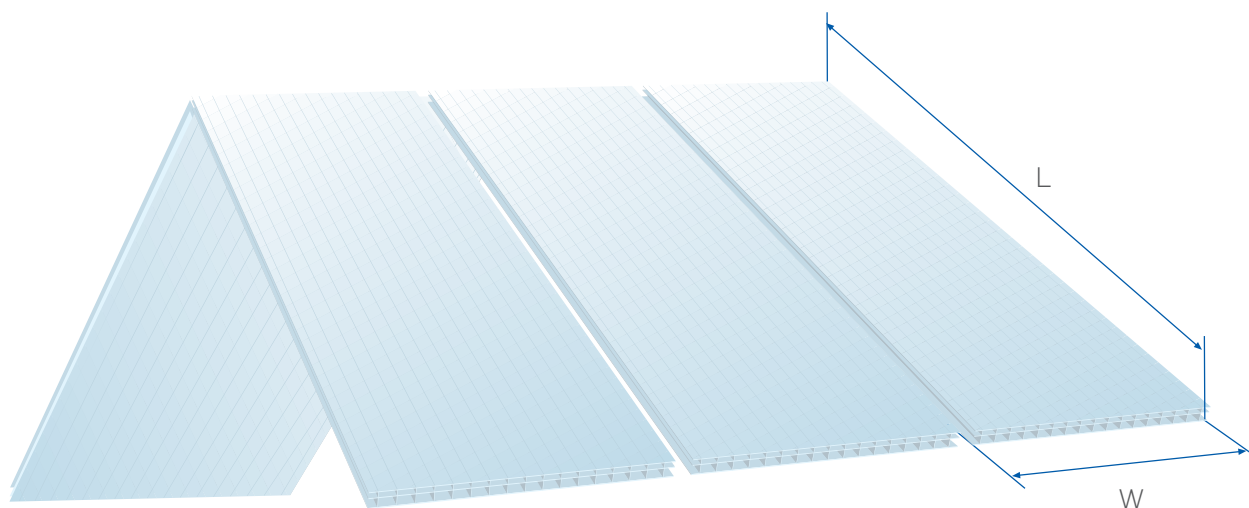


## Namestitev plošč Akyver Sun Type® za pokrivanje streh in oblaganje

Industrijski in športni objekti, obložne plošče, kritine, lope, strehe. Pri namestitvi plošč Akyver morate upoštevati državne predpise. Spodnje tabele vam lahko pomagajo določiti velikost plošč

in/ali potrebo po vgradnji vmesnih podpornih elementov glede na obremenitev, ki so ji podvržene.

Minimalni naklon kritine: 8,7 %



**• dodatno priporočilo k tehničnim priporočilom**

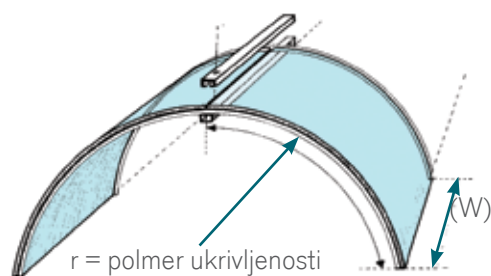
Pri namestitvi plošč Akyver morate upoštevati tehnična navodila. Spodnje tabele vam lahko pomagajo določiti velikost plošč in/ali potrebo po vgradnji vmesnih podpornih elementov glede na obremenitev, ki so ji podvržene. Maksimalna dolžina plošč ali razdalja med 2 podpornima elementoma plošče (D) v mm za različne širine (Š) plošč in obremenitve. Maksimalni upogib = 50 mm.

Obremenitev N/m <sup>2</sup>	Širina (mm)	6	8	10	10 4 prekat	16 7 prekatov	20 7 prekatov	25 7 prekatov	32 8 prekatov
500	700	2500	3000	4500	> 4500	> 6000	> 6000	> 6000	> 6000
	980	1500	2000	2500	2200	> 6000	> 6000	> 6000	> 6000
	1050	1500	2000	2500	2100	6000	> 6000	> 6000	> 6000
	1200				1800	5000	> 6000	> 6000	> 6000
750	700	1800	2500	4000	> 4000	> 6000	> 6000	> 6000	> 6000
	980	1500	1700	2000	1800	4200	6000	> 6000	> 6000
	1050	1500	1700	2000	1800	3500	5300	5600	> 6000
	1200				1500	2500	4400	4700	> 6000
900	700	1500	3000	4000	> 4000	> 6000	> 6000	> 6000	> 6000
	980	1000	1200	1500	1600	3100	5100	5500	> 6000
	1050	1000	1200	1500	1400	2500	4700	5000	> 6000
	1200				1300	2000	3800	4100	> 6000
1250	700	1500	2000	2500	2200	6000	> 6000	> 6000	> 6000
	980	1000	1200	1500	1400	2100	4500	5500	> 6000
	1050	1000	1200	1500	1400	2000	4500	5000	> 6000
	1200				1100	1700	3000	4000	5600
1500	700	1500	1800	2000		6000	> 6000	> 6000	> 6000
	980	1000	1100	1400		2000	3500	4000	> 6000
	1050	1000	1100	1400		2000	3500	4000	5600
	1200			1000		1500	2000	3000	4700
1750	700	1000	1500	1800		6000	> 6000	> 6000	> 6000
	980		1100	1300		1800	3000	3500	5500
	1050		1100	1300		1700	3000	3500	5000
	1200					1100	2000	2500	4100
2000	700			1500		6000	6000	6000	> 6000
	980			1200		1500	2000	2500	5500
	1050			1000		1500	2000	2500	5000
	1200					1000	1000	1500	4000

Primer: 16 mm debela plošča s štirimi prekati se lahko namesti pod obremenitvijo 900 n/m<sup>2</sup> pri širini plošče 700 mm in dolžini plošče 6000 mm oziroma pri širini plošče 1050 mm in vmesnim podpornim elementom vsakih 2500 mm.

## Namestitev plošč Akyver Sun Type® za svetlobnike (ukrivljene plošče)

Z uporabo spodnje tabele se lahko določi širina (Š) namestitve v mm glede na različne polmere ukrivljenosti, ne glede na dolžino plošče. Pri izdelovanju svetlobnikov je pomembno, da se aluminijaste profile že vnaprej ukrivi v delavnici. Plošče Akyver Sun Type® bodo prevzele ukrivljenost teh profilov.

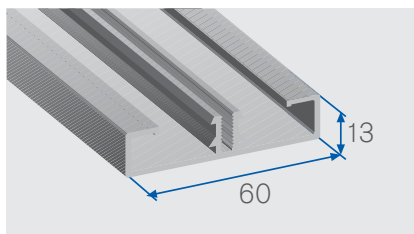


		Širina (Š) plošče v mm								
6 mm	R (mm)	900 R mini	1000	1100	1200	1300	1500	1700	1800	
	600 N/m <sup>2</sup>	1500	1400	1400	1300	1200	1200	800	600	
	750 N/m <sup>2</sup>	1300	1200	1100	1100	1050	900	500	500	
	900 N/m <sup>2</sup>	1200	1100	1050	1050	900	700			
	1200 N/m <sup>2</sup>	1050	1050	900	800	700	500			
8 mm	R (mm)	1200 R mini	1400	1500	1700	2000	2300	2500	2700	
	600 N/m <sup>2</sup>	2000	2000	1800	1700	1400	1100	800	600	
	750 N/m <sup>2</sup>	1800	1500	1400	1200	1200	1050	600	500	
	900 N/m <sup>2</sup>	1700	1500	1200	1100	1050	800			
	1200 N/m <sup>2</sup>	1100	1050	1050	900	600	500			
10 mm	R (mm)	1500 R mini	1700	1800	2000	2100	2500	2700	3000	
	600 N/m <sup>2</sup>	2000	2000	1800	1500	1400	1300	1050	800	
	750 N/m <sup>2</sup>	2000	1800	1600	1400	1300	1050	900	700	
	900 N/m <sup>2</sup>	2000	1700	1500	1400	1200	900	700	500	
	1200 N/m <sup>2</sup>	1300	1200	1200	1050	900	700	600	500	
10 mm	R (mm)	1500 R mini	1700	1800	2000	2100	2500	2700	3000	
	4 prekati	600 N/m <sup>2</sup>	1800	1800	1600	1300	1300	1200	900	700
	750 N/m <sup>2</sup>	1400	1400	1200	1200	1000	900	800	600	
	900 N/m <sup>2</sup>	1700	1200	1000	1100	1000	800	600	400	
	1200 N/m <sup>2</sup>	1100	1000	1000	1000	800	600	500	400	
16 mm	R (mm)	1500 R mini	1700	1800	2000	2100	2500	2700	3000	
	4 prekati	600 N/m <sup>2</sup>	2000	2000	1800	1500	1400	1300	1050	800
	750 N/m <sup>2</sup>	2000	1800	1600	1400	1300	1050	900	700	
	900 N/m <sup>2</sup>	2000	1700	1500	1400	1200	900	700	500	
	1200 N/m <sup>2</sup>	1300	1200	1200	1050	900	700	600	500	
16 mm	R (mm)	2800 R mini	2900	3000	3300	3600	3900	4200	4500	
	7 prekati	600 N/m <sup>2</sup>	2000	2000	1800	1600	1400	1300	1200	1050
	750 N/m <sup>2</sup>	1600	1500	1400	1200	1100	1050	900	800	
	900 N/m <sup>2</sup>	1400	1200	1200	1050	900	800	700	700	
	1200 N/m <sup>2</sup>	1100	1050	900	800	700	700	600	500	

## Aluminijasti profili

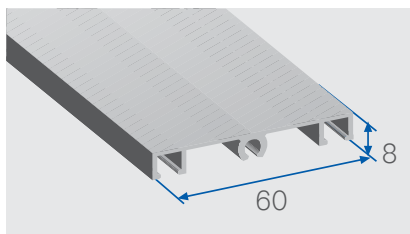
Spodnji aluminijasti profil

Ref.: **ZEA 587**: 7 lm in **ZEA 591**: 6 lm



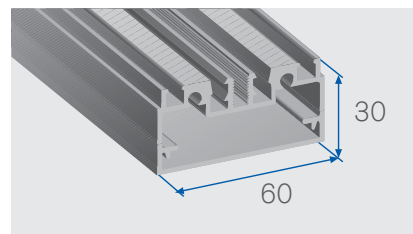
Pritrditev zgornjega aluminijastega profila z vijaki

Ref.: **ZEA 585**: 7 lm in **ZEA 592**: 6 lm



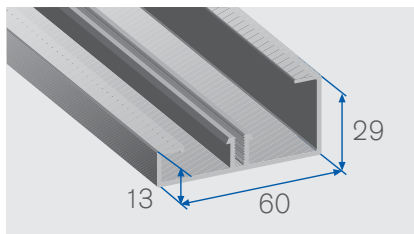
Ojačan spodnji aluminijasti profil

Ref.: **ZEA 590**: 7 lm



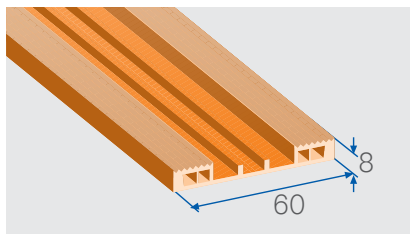
(le za 16 mm plošče) Stranski aluminijasti profil

Ref.: **ZEA 586**: 7 lm



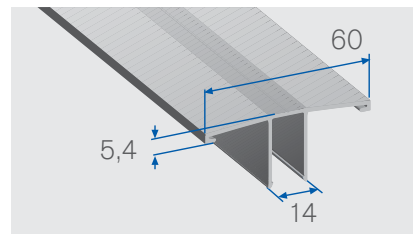
Gumijast osnovni profil SANTOPRENE® rola 50 lm

Ref.: **ZEA 2001**



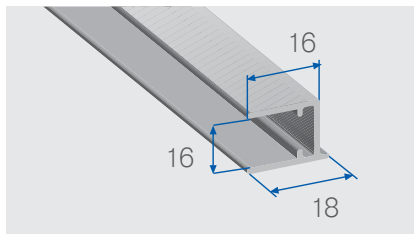
Pritrditev zgornjega aluminijastega profila s sponko

Ref.: **ZEA 594**: 7 lm



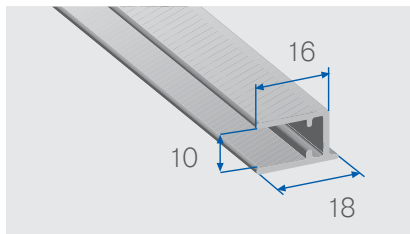
Zaključni aluminijasti profil 16 mm

Ref.: **ZEA 589**: 6,3 lm



Zaključni aluminijasti profil 10 mm

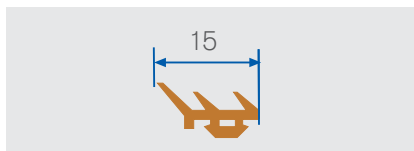
Ref.: **ZEA 588**: 6,3 lm



## Dodatki

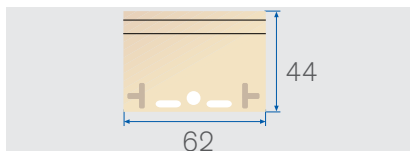
Gumijast spoj SANTOPRENE® rola 100 lm

Ref.: **ZEA 2000**



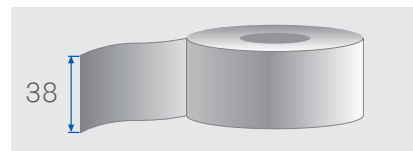
PC zapiralo Na 200 enot

Ref.: **ZEA EMBOUT**



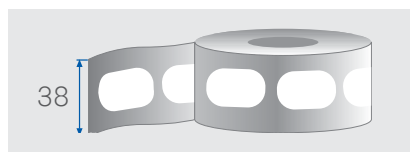
Aluminijast trak rola 50 lm

Ref.: **ZCF 086**: 7 lm

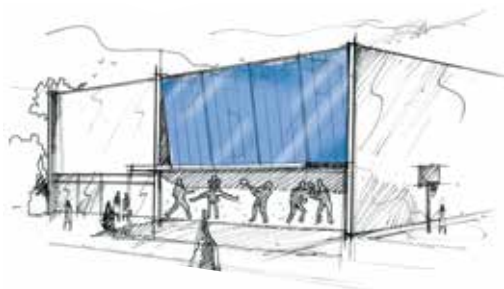
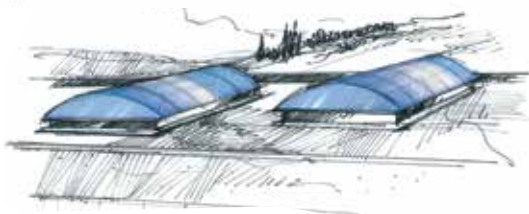
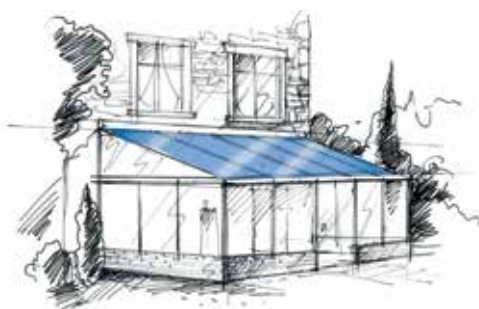


Mikroperforiran trak rola 33 lm

Ref.: **ZCF 095**



## Rešitev za vsako vrsto uporabe



### Kontakt:

Akripol, d.o.o.

Prodaja Alux

t: 07 348 16 26, f: 07 34 60 047

info@akripol.si, www.akripol.si

Akyver®

je zaščitena blagovna znamka proizvajalca

Kaysersberg Plastics Products

DS Smith Kaysersberg SAS B.P. 27

68240 Kaysersberg

Informacije, ki jih vsebuje ta dokument, so informativne narave in nezavezujoče. Proizvajalec si pridržuje pravico do spremembe izdelka in njegovih tehničnih značilnosti. Te informacije so bile podane v dobri veri in ne predstavljajo garancije za specifične pogoje uporabe.