

## TEHNIČKI LIST 05.04.06-BS



# JUBIZOL Sidro PSV

## Zidna tipla za večje površine

### 1. Opis, primjena

Koristimo JUBIZOL Sidro PSV za pričvrščivanje toplinske izolacije u JUBIZOL fasadnim sistemima. Sidro je dizajnirano tako da je dubina sidra samo 30 i ima kapicu na glavi sidra koja služi da pokrije rupu u kojoj se nalazi vijak i time spriječi toplinski most.

Prednost JUBIZOL Sidro PSV u odnosu na klasične eksere za zabijanje je u tome što u slučaju pričvrščivanja mekših materijala sprječavamo da se pričvrščivač previše udubi u izolaciju i time ošteti izolaciju.

Osobine:

- visokokvalitetni ekser za pričvrščivanje,
- visoka otpornost spojnice na UV zrake,
- prikladno za ugradnju na svim vrstama podloga (A B C D E),
- kratka dubina sidrenja omogućava brzu i jednostavnu ugradnju,
- ugrađeni čep za sprječavanje toplinskih mostova,
- moguća upotreba sa pritisnim pločama, koje povećavaju montažnu površinu.

JUBIZOL Sidro PSV se sastoji od dva dijela:

- plastičnog uloška sa poklopcem, koji ima otvor u uzdužnoj osi i
- hladno pocinčanog metalnog šarafa.

### 2. Način pakovanja

U kartonskim kutijama po 200 komada.

### 3. Tehnički podaci

Način sidrenja - tiplanja	Površinski ili upušteno
Prečnik sidra - tiple	8 mm
Prečnik glave	60

Dubina sidrenja hef	50 mm
Dubina bušenja h1	20 mm
Tačkasta toplotna provodljivost $\lambda$	0 W/K
Kategorije upotrebe	A, B, C, E
Tehničko odobrenje	ETA - 12/0331

#### 4. Informacije o proizvodu

Oznaka pričvrstnog elementa (dužina mm)	Upušteno sidrenje (tiplanje) pogodno za izolacijske ploče (debljina mm)		Površinsko pričvršćivanje pogodno za izolacijske ploče (debljina mm)		Promjer rupe bušenja (mm)
	Tip podloge:	Tip podloge:	Tip podloge:	Tip podloge:	
	A, B, C	D, E	A, B, C	D, E	
PSV 80	50 - 60	30 - 40	30 - 40	20	8
PSV 100	70 - 80	50 - 60	50 - 60	30 - 40	8
PSV 120	90 - 100	70 - 80	70 - 80	50 - 60	8
PSV 140	110 - 120	90 - 100	90 - 100	70 - 80	8
PSV 160	130 - 140	110 - 120	110 - 120	90 - 100	8
PSV 180	150 - 160	130 - 140	130 - 140	110 - 120	8
PSV 200	170 - 180	150 - 160	150 - 160	130 - 140	8
PSV 220	190 - 200	170 - 180	170 - 180	150 - 160	8
PSV 240	210 - 220	190 - 200	190 - 200	170 - 180	8
PSV 260	230 - 240	210 - 220	210 - 220	190 - 200	8
PSV 280	250 - 260	230 - 240	230 - 240	210 - 220	8
PSV 300	270 - 280	250 - 260	250 - 260	230 - 240	8
<b>Potrošnja (kom/m2)</b>	U skladu sa proračunom - JUBIZOL ENGINEERING				

#### 5. Uputstvo za ugradnju

Izbušite rupu prečnika  $\varnothing 8$  mm kroz izolacionu ploču u podlogu za sidrenje. Rupa mora biti barem 20 mm dublja od dužine pričvrstnog elementa. Ovo je neophodno zbog same ugradnje pričvrstnog elementa, tačnije kako bi se prašina koja ostane u rupi mogla potisnuti naprijed.

Zatim gurnite plastični uložak u rupu. Glava uložka naliježe na izolaciju. U plastični uložak umećemo vijak koji zatežemo T25 torx nastavkom. Zavrćite vijak sve dok se vrh glave pričvrstnog elementa ne utopi do nivoa izolacije.

Efektivna dubina sidrenja pričvrstnog elementa pri sidrenju u beton, punu ciglu i modularni blok iznosi 30 mm, dok pri sidrenju u beton od lakog agregata i siporeks (kategorije D i E) iznosi 50 mm.

#### 6. Upute za sigurnu upotrebu proizvoda

Daljnje upute o rukovanju proizvodom, korištenju lične zaštitne opreme, upravljanju otpadom, mjerama prve pomoći, znakovima upozorenja, signalnim riječima, komponentama koje određuju opasnost, izjavama o opasnosti i izjavama o sigurnosti navedene su u sigurnosno-tehničkom (BTL) listu proizvoda koji možete pronaći na JUB web stranicama ili ga možete zatražiti od proizvođača ili prodavača.

Prilikom ugradnje proizvoda, treba se također pridržavati uputa i propisa o sigurnosti pri građevinskim, fasadnim i molerskim radovima.

#### 7. Skladištenje, uslovi transporta i rok trajanja

Zapakovano u kartonske kutije. Skladištiti na suhom i zaštićenom mjestu pri temperaturi od + 5°C to + 40°C.

Transport se vrši u horizontalnoj poziciji.  
Rok trajanja pri skladištenju u originalno zatvorenoj i neoštećenoj ambalaži: najmanje godina.

## 8. Druge informacije

Tehnička uputstva su izrađena na osnovu naših iskustava i služe kao smjernice za postizanje optimalnih karakteristika materijala. Ne preuzimamo odgovornost za štetu izazvanu pogrešnim izborom materijala, nepravilnom upotrebom ili aplikacijom. Također, JUB ne snosi odgovornost ukoliko je podloga za aplikaciju naših proizvoda neadekvatno pripremljena ili predstavlja materijale neodgovarajućeg kvaliteta drugih proizvođača. U slučaju primjene naših proizvoda na podloge sa starim premazima ili prethodno pripremljene podloge koristeći materijale drugih proizvođača, obavezno je prije početka radova materijal testirati na probnim poljima za sve planirane namjene, a u skladu sa tehničkim uputstvima.

Mjere sigurnosti: Slijedite uputstva iz sigurnosno-tehničkog lista (BTL-a) proizvoda.

Ovaj tehnički list dopunjuje i zamjenjuje sva prethodna izdanja, pridržavamo pravo mogućih kasnijih izmjena i dopuna.

Oznaka i datum izdavanja: TDS 153/26-pek, 29.05.2026

1. Drill a Ø8 mm hole.

2. Insert the fixing into the cleaned hole until the head seats against the insulation.

3. Tighten the screw until the head of the fixing is recessed and flush with the insulation surface.

4. Seal the fixing opening with the hinged cover cap.

