

## TEHNIČNI LIST 05.04.06-SLV



# JUBIZOL Sidro PSV

## Vijačno sidro za površinsko namestitev

### 1. Opis, uporabnost

JUBIZOL Sidro PSV uporabljamo za pritrjevanje toplotnih izolacij v JUBIZOL fasadnih sistemih. Sidro je zasnovano, tako da je sidrna globina samo 30 mm in ima na glavi sidra pokrovček s katerim pokrijemo luknjo, v kateri je vijak in s tem preprečimo toplotni most.

Prednost JUBIZOL Sidro PSV pred klasičnimi sidri na zabijanje je v tem, da v primeru pritrjevanja mehkejših materialov preprečimo da bi se pritrdilo preveč ugreznilo v izolacijo, ter tako poškodovalo izolacijo.

Lastnosti:

- kakovostno vijačno pritrdilo,
- visoka odpornost pritrdila na UV žarke,
- primerno za pritrjevanje v vse vrste sidrnih podlag (A B C D E),
- kratka sidrna globina omogoča hitro ter preprosto vgradnjo,
- vgrajen pokrovček za preprečevanje toplotnih mostov,
- možna uporaba s pritisnimi ploščicami, s katerimi povečamo pritrdilno površino.

JUBIZOL Sidro PSV je sestavljeno iz dveh delov:

- plastičnega vložka s kapo, ki ima v vzdolžni osi odprtino in
- kovinskega hladno cinkanega vijaka.

### 2. Način pakiranja

V kartonih po 200 kosov.

### 3. Tehnični podatki

Način sidranja	Površinsko
Premer sidra	8 mm
Premer glave	60 mm

Sidrna globina hef	50 mm
Globina izvrtine h1	20 mm
Točkovna toplotna prevodnost $\lambda$	0 W/K
Kategorija uporabe	A, B, C, E
Evropska tehnična ocena	ETA - 12/0331

#### 4. Informacije o izdelku

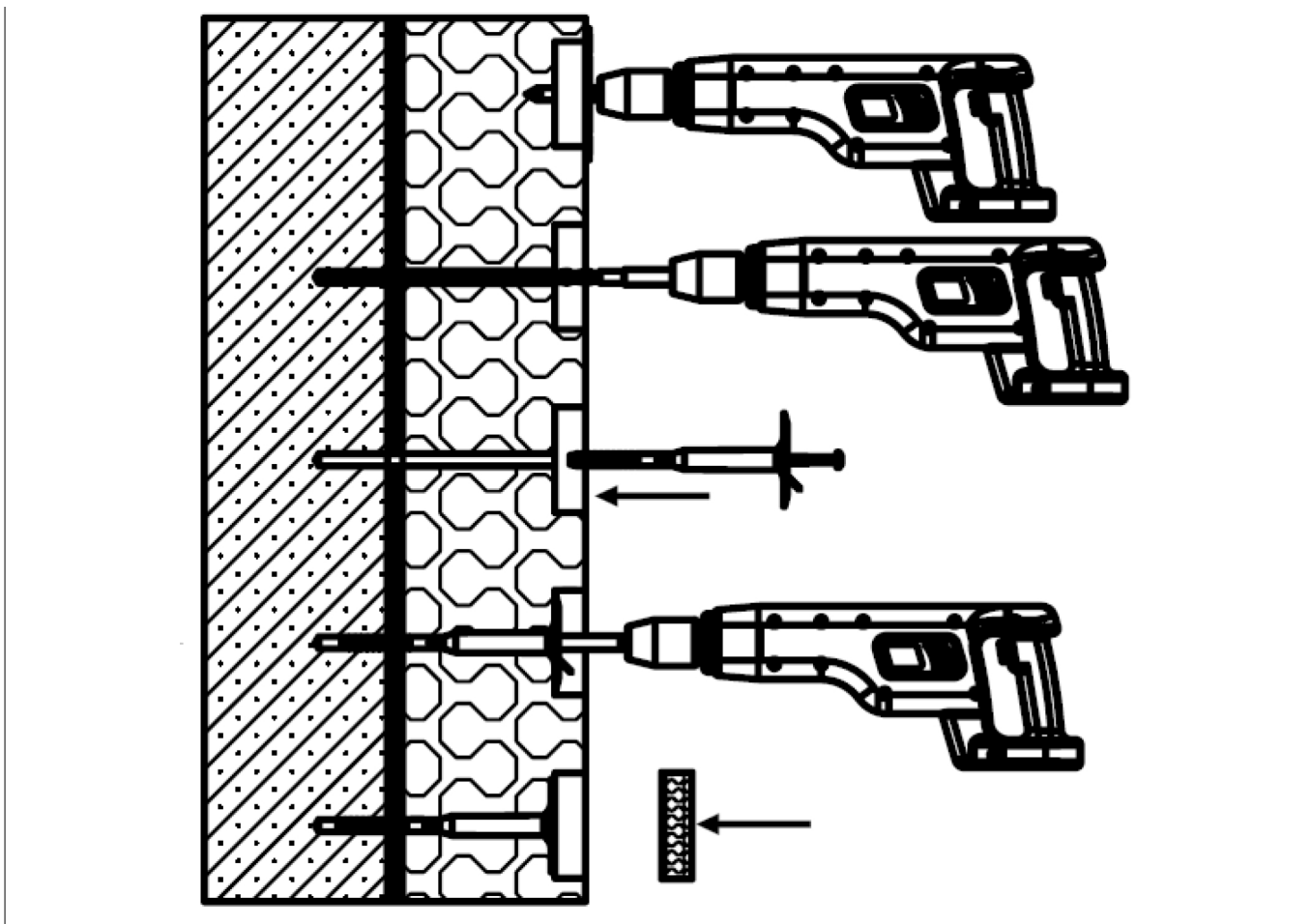
Oznaka pritrdila (dolžina mm)	Poglobljeno sidranje primerno za izolacijsko ploščo (debelina mm)		Površinsko sidranje primerno za izolacijsko ploščo (debelina mm)		Premer vrtine (mm)
	Tip podlage:	Tip podlage:	Tip podlage:	Tip podlage:	
	A, B, C	D, E	A, B, C	D, E	
PSV 80	50 - 60	30 - 40	30 - 40	20	8
PSV 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>Poraba (kos/m<sup>2</sup>)</b>	v skladu z izračunom - JUBIZOL ENGINEERING				

#### 5. Navodila za vgradnjo

Skozi izolacijo v sidrno podlago izvrtamo izvrtino premera  $\varnothing 8$  mm. Izvrtina mora biti vsaj 20 mm globlja od dolžine pritrdila. To je potrebno zaradi same vgradnje pritrdila, in sicer da se lahko prah, ki ostane v izvrtini potisne naprej.

Nato v izvrtino potisnemo plastični vložek. Glavo vložka naslonimo na izolacijo. V plastični vložek vstavimo vijak, ki ga privijemo s torx nastavkom T25. Vijak vijačimo toliko časa, da se vrh glave pritrdila ugrezne do nivoja izolacije.

Efektivna sidrna globina pritrdila pri sidranju v beton, polno opeko in modularni blok znaša 30 mm, pri sidranju v beton iz lahkega agregata in siporeksa (kategoriji D in E) pa znaša 50 mm.



## 6. Navodila za varno uporabo izdelka

Navodila za varno rokovanje, ukrepi za prvo pomoč, protipožarni ukrepi, ukrepi ob nenamernih izpustih, posebna navodila za skladiščenje, potrebna osebna zaščitna oprema, navodila za ravnanje z odpadki, posebne zahteve pri prevozu in ostali zakonsko predpisani podatki so navedeni v varnostnem listu izdelka. Poleg teh navodil je pri vgradnji izdelka potrebno upoštevati tudi navodila in predpise iz varstva pri gradbenih, fasaderskih in slikopleskarskih delih.

## 7. Skladiščenje, transportni pogoji

Pakirano v kartonaste škatle. Hranimo v suhem in pokitem prostoru pri temperaturi + 5°C do + 40°C. Transportiramo v vodoravnem položaju.

## 8. Druge informacije

Tehnična navodila v tem prospektu so dana na osnovi naših izkušenj in s ciljem, da se pri uporabi izdelka dosežejo optimalni rezultati. Vsa zagotovila za karakteristike izdelka (tudi za odtenek) veljajo le za celovit JUB-ov sistem. Za škodo, povzročeno zaradi napačne izbire izdelka, zaradi nepravilne uporabe ali zaradi nekvalitetnega dela, ne prevzemamo nikakršne odgovornosti.

Varnostni ukrepi: Upoštevajte navodila na varnostnem listu izdelka.

Ta tehnični list dopolnjuje in zamenjuje vse predhodne izdaje, pridržujemo si pravico do morebitnih poznejših sprememb in dopolnitev.

Oznaka in datum izdaje: TDS 026/26-pek, 17.03.2026