



Povezava z lastovičjim repom
zagotavlja možnost neskončnega
podaljšanja **brez odpadkov**

Podnožni izolacijski profil blaugelb PVC/EPS

Za popolno izolacijo.

- Najboljša možna toplotna izolacija in zaščita pred vlago na hišnih ter balkonskih vratih
- Ščiti pred nalivi, vlago in plesnijo
- Možnost neskončnega podaljševanja po dolžini, možnost povezovanja po višini
- Brez rezanja, mobilno – za delavnico ali gradbišče

Lastnosti izdelka:

Podnožni izolacijski profil blaugelb PVC/EPS (trda pena iz ekspandiranega polistirena) za najboljšo možno toplotno izolacijo in zaščito pred vlago na hišnih ter balkonskih vratih iz lesa, lesa/aluminija, aluminija in umetnih mas. Podnožni izolacijski profil blaugelb PVC/EPS sestavljata jedro iz trde pene EPS in dve plasti topolove vezane plošče, ki sta na zunanji strani prevlečeni s PVC. Topolova vezana plošča je zlepljena po postopku »IW67« z lepilom kakovosti D3 (EN 204-D3). Podnožni izolacijski profili blaugelb PVC/EPS morajo biti vgrajeni tako, da pogoji vgradnje med življenjsko dobo ustrežajo razredom uporabe (GK) 0 ali 1 po DIN 68800-1:2011 ali razredu uporabe 1 po DIN EN 1995-1-1:2010.

Prednosti izdelka:

Prednosti izolacije podnožja s podnožnim izolacijskim profilom PVC/EPS:

- Učinkovit izolacijski ukrep z visokim potencialom za prihranke
- Izolacija podnožja trajnostno odpravi energetsko šibke točke na gradbenih elementih, ki so postavljeni na talne plošče, in poveča bivalno ugodje
- Izolacija podnožja s podnožnim izolacijskim profilom blaugelb PVC/EPS preprečuje škodo zaradi vlage in plesni

Prednosti povezovanja z utori in vgradnimi bloki:

- Hitra in preprosta vgradnja, saj ni šablone za vrtnanje
- Potreben je samo en vijak na pritrilno točko
- Elementi lažje drsijo po podlagi na glavah vijakov

Prednosti povezave z lastovičjim repom:

- Preprosta in hitra vgradnja
- Mobilnost – za delavnico ali gradbišče
- Kovinski povezovalni elementi niso potrebni
- Možnost neskončnega podaljševanja po dolžini, možnost povezovanja po višini
- Brez rezanja

Tehnični podatki:

Površina in pokrivna plošča:	1 mm PVC VEKA na obeh straneh in 12 ali 24 mm vezana plošča, IW67
Toplotna izolacija:	Obroba EPS 30 kg/m ³ , intenzivno ekspandirana trda polistirenska pena
Lepljenje:	IW67, vodoodporno D3 (EN204-D3)
Podnožni izolacijski profil blaugelb debeline 60 mm:	1 mm 24 mm 22 mm 12 mm 1 mm
Podnožni izolacijski profil blaugelb debeline 64 mm:	1 mm 24 mm 26 mm 12 mm 1 mm
Podnožni izolacijski profil blaugelb debeline 66 mm:	1 mm 24 mm 28 mm 12 mm 1 mm
Podnožni izolacijski profil blaugelb debeline 68 mm:	1 mm 24 mm 30 mm 12 mm 1 mm
Podnožni izolacijski profil blaugelb debeline 74 mm:	1 mm 24 mm 36 mm 12 mm 1 mm
Toplotna prevodnost, vrednost U, 60 mm:	0,888 W/m ² K
Toplotna prevodnost, vrednost U, 64 mm:	0,802 W/m ² K
Toplotna prevodnost, vrednost U, 66 mm:	0,765 W/m ² K
Toplotna prevodnost, vrednost U, 68 mm:	0,731 W/m ² K
Toplotna prevodnost, vrednost U, 74 mm:	0,645 W/m ² K
Izvlačna vrednost za vijake SPT 4,3 x 40, navpična globina privijanja 28 mm:	2150 N
Izvlačna vrednost za vijake FBFK 7,5 x 62, vodoravna globina privijanja 40 mm:	3526 N
Tlačna trdnost:	5000 kg/m

Ime izdelka	Embalaza	Št. artikla
Podnožni izolacijski profil blaugelb PVC/EPS 3088 x 50 x 60 mm	1 kos	9070180
Podnožni izolacijski profil blaugelb PVC/EPS 3088 x 100 x 60 mm	1 kos	9070181
Podnožni izolacijski profil blaugelb PVC/EPS 3088 x 130 x 60 mm	1 kos	9070182
Podnožni izolacijski profil blaugelb PVC/EPS 3088 x 150 x 60 mm	1 kos	9070183
Podnožni izolacijski profil blaugelb PVC/EPS 3088 x 165 x 60 mm	1 kos	9123861
Podnožni izolacijski profil blaugelb PVC/EPS 3088 x 180 x 60 mm	1 kos	9070184
Podnožni izolacijski profil blaugelb PVC/EPS 3088 x 50 x 64 mm	1 kos	9052718
Podnožni izolacijski profil blaugelb PVC/EPS 3088 x 100 x 64 mm	1 kos	0413898
Podnožni izolacijski profil blaugelb PVC/EPS 3088 x 130 x 64 mm	1 kos	0413899
Podnožni izolacijski profil blaugelb PVC/EPS 3088 x 150 x 64 mm	1 kos	0413900
Podnožni izolacijski profil blaugelb PVC/EPS 3088 x 165 x 64 mm	1 kos	9068730
Podnožni izolacijski profil blaugelb PVC/EPS 3088 x 180 x 64 mm	1 kos	0413901
Podnožni izolacijski profil blaugelb PVC/EPS 3088 x 50 x 66 mm	1 kos	9128235
Podnožni izolacijski profil blaugelb PVC/EPS 3088 x 100 x 66 mm	1 kos	9128236
Podnožni izolacijski profil blaugelb PVC/EPS 3088 x 130 x 66 mm	1 kos	9128237
Podnožni izolacijski profil blaugelb PVC/EPS 3088 x 150 x 66 mm	1 kos	9128238
Podnožni izolacijski profil blaugelb PVC/EPS 3088 x 165 x 66 mm	1 kos	9128239
Podnožni izolacijski profil blaugelb PVC/EPS 3088 x 180 x 66 mm	1 kos	9128240
Podnožni izolacijski profil blaugelb PVC/EPS 3088 x 100 x 68 mm	1 kos	0413902
Podnožni izolacijski profil blaugelb PVC/EPS 3088 x 130 x 68 mm	1 kos	0413903
Podnožni izolacijski profil blaugelb PVC/EPS 3088 x 150 x 68 mm	1 kos	0413904
Podnožni izolacijski profil blaugelb PVC/EPS 3088 x 180 x 68 mm	1 kos	0413905
Podnožni izolacijski profil blaugelb PVC/EPS 3088 x 100 x 74 mm	1 kos	0433175
Podnožni izolacijski profil blaugelb PVC/EPS 3088 x 130 x 74 mm	1 kos	0433176
Podnožni izolacijski profil blaugelb PVC/EPS 3088 x 150 x 74 mm	1 kos	0433177
Podnožni izolacijski profil blaugelb PVC/EPS 3088 x 180 x 74 mm	1 kos	0433178
Spiralni sveder DIN1869 HSS-G, posebno dolg D = 6 mm, L = 330 mm	1 kos	0417239
Nastavek 867/4 TX30 70 mm	1 kos	6601006844

Zatesnitev s tehnično pravilno izvedbo po DIN 18195-4 in na podlagi DIN 68800-2, slika A.11-14, zagotavlja ustrezno zaščito pred vlago, **zlasti pri:**

- Dvigovanje vlage od spodaj (talna plošča)
- Vlaga od zunaj (naživ)
- Vlaga od znotraj (kondenzat, difuzijsko tesnjenje)
- Vlaga s strani iz zidov

Zatesnitev med podnožnim izolacijskim profilom blaugelb PVC/EPS na vrhu in elementi spodaj zagotavlja trajno tesnjenje pri strokovno pravilni zatesnitvi znotraj in zunaj po standardu DIN 18195-4.

Podnožni izolacijski profil blaugelb PVC/EPS

Za popolno izolacijo



Za vrtanje priporočamo posebno brušenje za boljše odstranjevanje odrezkov (npr. spiralni sveder DIN1869 HSS-G posebno dolg, št. art. 0417239) za vrtanje zelo globokih lukenj pri zahtevnih pogojih vrtanja, kot je slabo odvajanje odrezkov. Za pritrditev priporočamo poseben nastavek (npr. 867/4 TX30 70 mm, št. art. 6601006844), ki lahko zaradi svoje dolžine in lastnosti vijak ugrezno namesti v izvrtino.

Odstranjevanje:

Po uredbi o katalogu odpadkov:

Št. ključa 170604 (sortiran izdelek)

Št. ključa 170904 (mešani gradbeni odpadki)

Presek podnožnega izolacijskega profila blaugelb PVC/EPS:

PVC	Topolova vezana plošča	Jedro iz trde pene EPS	Topolova vezana plošča	PVC
1 mm	24 mm	22 mm oz. 26 mm oz. 28 mm oz. 30 mm oz. 36 mm	12 mm	1 mm

