



Îmbinarea în coadă de rândunică
permite prelungirea la orice lungime
fără deșeuri de tăiere

Profil de termoizolare a soclului blaugelb PVC/PES

Pentru o termoizolare perfectă.

- Termoizolarea și hidroizolarea optimă a ușilor de case și balcoane
- Protejează împotriva precipitațiilor în aversă, a umidității și formării mușgaiului
- Poate fi prelungit nesfârșit, poate fi cuplat pe înălțime
- Fără deșeuri de tăiere, mobil - pentru atelier și șantier

Caracteristicile produsului:

Profilul de termoizolare a soclului blaugelb PVC/PES (spumă tare din polistiren expandat) se utilizează pentru termoizolarea și hidroizolarea optimă a ușilor de case și balcoane din lemn, lemn/aluminiu, aluminiu și plastic. Profilul de termoizolare pentru soclu blaugelb PVC/PES este realizat dintr-un nucleu de spumă PES dură și două straturi de placaj din lemn de plop, acoperite cu PVC. Placajul din lemn de plop prezintă calitatea de lipire „IW67” și este lipit cu un adeziv de calitate D3 (EN 204-D3). Profilurile de termoizolare a soclului blaugelb PVC/PES se montează astfel încât condițiile de montaj să corespundă pe durata de utilizare claselor de utilizare (GK) 0 resp. 1 conform DIN 68800-1:2011 resp. clasei de folosire 1 conform DIN EN 1995-1-1:2010.

Avantajele produsului:

Avantajele oferite de termoizolația soclului cu ajutorul profilului de termoizolare a soclului blaugelb PVC/PES:

- măsură eficientă de termoizolare cu potențial uriaș de economisire
- termoizolația soclului îndepărtează durabil punctele energetice slabe la componentele montate pe placa de fundație, sporind astfel confortul de locuire
- termoizolația soclului cu profilul de termoizolare a soclului blaugelb PVC/PES previne apariția daunelor provocate de umiditate și mușcături

Avantajele unei conexiuni cu nut și pană de montaj:

- montajul rapid și simplu fără șablon de găurire
- este necesar doar câte un șurub în fiecare punct de fixare
- elementele pot glisa mai ușor pe suport, pe capetele șururilor

Avantajele îmbinării în coadă de rândunică:

- montaj rapid și simplu
- mobil - pentru atelier sau șantier
- nu sunt necesare elemente de îmbinare metalice
- poate fi prelungit nesfârșit, poate fi cuplat pe înălțime
- fără deșeuri de tăiere

Date tehnice:

Suprafață și placă de acoperire:	pe ambele laturi 1 mm PVC VEKA și 12 resp. 24 mm placaj din lemn, IW67
Termoizolație:	Perimetru PES 30 kg/m ³ , spumă dură de polistiren expandat intens
Lipire:	IW67 rezistent la apă D3 (EN204-D3)
Profil de termoizolare pentru soclu blaugelb 60 mm Grosime:	1mm 24mm 22mm 12mm 1mm
Profil de termoizolare pentru soclu blaugelb 64 mm Grosime:	1mm 24mm 26mm 12mm 1mm
Profil de termoizolare pentru soclu blaugelb 66 mm Grosime:	1mm 24mm 28mm 12mm 1mm
Profil de termoizolare pentru soclu blaugelb 68 mm Grosime:	1mm 24mm 30mm 12mm 1mm
Profil de termoizolare pentru soclu blaugelb 74 mm Grosime:	1mm 24mm 36mm 12mm 1mm
Conductibilitate termică valoare U 60 mm:	0,888 W/m ² K
Conductibilitate termică valoare U 64 mm:	0,802 W/m ² K
Conductibilitate termică valoare U 66 mm:	0,765 W/m ² K
Conductibilitate termică valoare U 68 mm:	0,731 W/m ² K
Conductibilitate termică valoare U 74 mm:	0,645 W/m ² K
Indice de extracție a șurubului SPT 4,3x40 28 mm adâncime de înșurubare vertical:	2.150 N

Indice de extracție a șurubului FBFK 7,5x62 adâncime de extracție 40 mm orizontal:	3.526 N
Rezistența la presiune:	5.000 kg/m

Denumire articol	UV	Cod art.
Profil de termoizolare a soclului blaugelb PVC/PES 3088x50x60 mm	1 buc.	9070180
Profil de termoizolare a soclului blaugelb PVC/PES 3088x100x60 mm	1 buc.	9070181
Profil de termoizolare a soclului blaugelb PVC/PES 3088x130x60 mm	1 buc.	9070182
Profil de termoizolare a soclului blaugelb PVC/PES 3088x150x60 mm	1 buc.	9070183
Profil de termoizolare a soclului blaugelb PVC/PES 3088x165x60 mm	1 buc.	9123861
Profil de termoizolare a soclului blaugelb PVC/PES 3088x180x60 mm	1 buc.	9070184
Profil de termoizolare a soclului blaugelb PVC/PES 3088x50x64 mm	1 buc.	9052718
Profil de termoizolare a soclului blaugelb PVC/PES 3088x100x64 mm	1 buc.	0413898
Profil de termoizolare a soclului blaugelb PVC/PES 3088x130x64 mm	1 buc.	0413899
Profil de termoizolare a soclului blaugelb PVC/PES 3088x150x64 mm	1 buc.	0413900
Profil de termoizolare a soclului blaugelb PVC/PES 3088x165x64 mm	1 buc.	9068730
Profil de termoizolare a soclului blaugelb PVC/PES 3088x180x64 mm	1 buc.	0413901
Profil de termoizolare a soclului blaugelb PVC/PES 3088x50x66 mm	1 buc.	9128235
Profil de termoizolare a soclului blaugelb PVC/PES 3088x100x66 mm	1 buc.	9128236
Profil de termoizolare a soclului blaugelb PVC/PES 3088x130x66 mm	1 buc.	9128237
Profil de termoizolare a soclului blaugelb PVC/PES 3088x150x66 mm	1 buc.	9128238
Profil de termoizolare a soclului blaugelb PVC/PES 3088x165x66 mm	1 buc.	9128239
Profil de termoizolare a soclului blaugelb PVC/PES 3088x180x66 mm	1 buc.	9128240
Profil de termoizolare a soclului blaugelb PVC/PES 3088x100x68 mm	1 buc.	0413902
Profil de termoizolare a soclului blaugelb PVC/PES 3088x130x68 mm	1 buc.	0413903
Profil de termoizolare a soclului blaugelb PVC/PES 3088x150x68 mm	1 buc.	0413904
Profil de termoizolare a soclului blaugelb PVC/PES 3088x180x68 mm	1 buc.	0413905
Profil de termoizolare a soclului blaugelb PVC/PES 3088x100x74 mm	1 buc.	0433175
Profil de termoizolare a soclului blaugelb PVC/PES 3088x130x74 mm	1 buc.	0433176
Profil de termoizolare a soclului blaugelb PVC/PES 3088x150x74 mm	1 buc.	0433177
Profil de termoizolare a soclului blaugelb PVC/PES 3088x180x74 mm	1 buc.	0433178
Burghiu spiralat DIN1869 HSS-G extra lung D = 6mm, L = 330mm	1 buc.	0417239
Bit 867/4 TX30 70 mm	1 buc.	6601006844

Etanșare în varianta executată corect și profesionist conform DIN 18195-4 și baza DIN 68800-2, fig. A.11-14 reprezintă o protecție suficientă împotriva umidității, în special la:

- umiditate ascendentă de jos (placă de fundație)
- la expunere la umiditate din exterior (ploaie în aversă)
- la expunere la umiditate din interior (condens, etanșeitate la difuzie)
- la expunerea la umiditate prin laterală, din zidărie

Execuția etanșării între profilul de termoizolare a soclului blaugelb PVC/PES superior și elementele inferioare în condiții de etanșare corectă la interior

Profil de termoizolare a soclului blaugelb PVC/PES

Pentru o termoizolare perfectă.



și exterior asigură o izolație durabilă, atunci când este realizată conform DIN 18195-4.

Pentru găurire recomandăm o finisare specială cu eliminarea așchiilor (de ex. burghiul spiralat DIN1869 HSS-G extra lung, cod art. 0417239) pentru perforarea găurilor extrem de adânci în condiții dificile de găurire, ca de ex. în cazul eliminării defectuoase a așchiilor. Pentru fixare se recomandă un bit special (de ex. 867/4 TX30 70 mm, cod articol 6601006844), care, datorită lungimii și calității sale poate înfunda șurubul în perforație.

Secțiune profil de termoizolare a soclului blaugelb PVC/PES:

PVC	Placaj din lemn de plop	Nucleu de spumă PES	PV Placaj din lemn de plop	PVC
1 mm	24 mm	22 mm resp. 26 mm resp. 28 mm resp. 30 mm resp. 36 mm	12 mm	1 mm

