

ADEZIV POLIURETANIC SOUDABOND EASY

Date tehnice :

Baza	Polyuretan
Consistenta	Spuma stabila – nu curge
Sistem de uscare	Uscare datorita umiditatii atmosferice
Formare pelicula	Cca 8 minute (20°C/65% umiditate) cordon 30 mm
Timp uscare	Fara praf cca 10 min
Timp intarire	Cca 40 min (cordon 30 mm)
Timp de lipire completa	Cca 60 min folosit ca adeziv (pana la 10 mm grosime) Cca 12 ore folosit ca izolan de rosturi
Consum/tub	Cca 12 m ² - 14 m ² de paneluri lipite/tub
Post expandare	Fara
Rezistenta termica	-40°C....+90°C , 120°C (maxim 1 ora)
Rezistenta la forfecare (DIN 53427)	Cca 12 N/cm ²
Rezistenta la compresiune (DIN 53421)	Cca 3 N/cm ²
Absorbtie apa	Cca 2% Vol.
Factor de izolare termica	36 mW/mK
Culoare	Portocaliu
Temperatura de aplicare	+5°C.....+35°C

Descriere : Adezivul Soudabond Easy este un adeziv gata de lucru, autoexpandabil, monocomponent pentru lipirea placilor de izolare termica, a panelurilor, vatei minerale, vatei bazaltice, placilor de gips-carton si a caramizilor usoare din BCA intr-un mod cat mai economic, curat si permanent securizat.

Caracteristici :

- Economie la manopera : nu necesita timp de preparare, nu necesita timp de curatare al uneltelor, nu necesita efort fizic comparativ cu metoda clasica de utilizare al adezivilor la sac ;
- Aplicare rapida a tencuielilor peste placile lipite (Cca 1 ora)
- Aderenta initiala foarte mare chiar la temperaturi joase
- Economic in consum (12 m² - 14 m² de paneluri lipite/tub)
- Factor de izolare termica ridicat 36 mW/mK
- flexibil dupa intarire
- permite alinierea perfecta a placilor de polistiren si ajusteaza perfect suprafetele neregulate
- aderenta pe majoritatea materialelor de constructii : beton, materiale pentru acoperisuri, etc
- gazul propulsor nu dauneaza mediului inconjurator sau stratului de ozon
- poate fi folosit si ca umplutura a spatiilor ramase intre placile de polistiren
- rezistenta la imbatranire
- rezistent la apa (atentie : nu hidroizolan)
- nu contine solventi
- este rezistent la majoritatea solventilor, colorantilor sau chimicalelor.

Aplicatii :

- Lipirea placilor izolatoare pe majoritatea suprafetelor
- Lipirea placilor de gips-carton
- Lipirea caramizilor usoare la peretii neportanti
- Umplerea cavitatilor

Instructiuni de folosire :

a) Lipirea placilor de polistiren sau gips-carton

- mascati zonele adiacente suprafetelor de lipire pentru impiedicarea patrunderii posibilelor murdarii
- suprafetele trebuie sa fie curate si fara urme de praf sau grasimi insa pot fi umede. Indepartati orice imperfectiuni ale suprafetelor si daca este necesar aplicati un Primer (de ex. pe tencuieli vechi)
- agitate tubul timp de min 30 sec
- aplicati adezivul pe placi in cordoane
- la aplicare valva se va pozitiona la 1-2 cm de placi
- aplicati adezivul in jurul placilor (perimetral la 3 cm de margini) si in zig-zag pe mijlocul acestora astfel incat 40% din suprafata sa fie acoperita cu adeziv
- panelurile usoare (placile de polistiren) pot fi lipite imediat sau in maxim 8 min
- la panelurile grele asteptati cca 4-8 min inainte de lipire astfel incat adezivul sa se prinda corespunzator de paneluri
- presati panelurile usoare pe suprafetele de lipire timp de 30-60 sec. La panelurile grele se vor folosi dispozitive de fixare timp de 60 min
- golurile ramase intre placi se pot umple cu Soudabond Easy
- excesul de adeziv intarit se poate indeparta cu un cutter
- daca grosimea necesara pentru lipire este mai mare de 15 mm este necesara fixarea mecanica suplimentara

b) Lipirea caramizilor usoare (BCA) la zidaria de interior sau a altor tipuri de piatra

- se va utiliza adezivul doar la zidaria neportanta
- asigurati-va ca nu exista urme de praf pe suprafete
- daca este necesar folositi un Primer de adancime pentru fixarea structurii suprafetelor
- aplicati adezivul in doua cordoane pe partea de sus a caramizilor
- nu este necesara o perioada de asteptare
- golurile dintre caramizi se pot umple cu Soudabond Easy

Ambalaj : Tuburi aerosol 750 ml – 12 buc/bax

Termen de garantie si depozitare :

- 15 luni in ambalajul original
- depozitare in spatii reci si uscate la temperaturi de +5°C....+25°C
- intotdeauna depozitati tubul cu valva in sus

Suprafetele :

- majoritatea tipurilor cum ar fi : beton, zidarie din caramida, gips, lemn, metale, polistiren, carton bituminos, izolatii cu bitum. Nu are aderenta pe suprafete din PE, PP, PTFE (teflon), silicon



SOUDAL

Reprezentanta SOUDAL NV Belgia
Calea Darzei 86A Darza Comuna Crevedia
Jud Dambovita
Tel/Fax 021 3515804 ; office@soudal.ro



Temperatura de aplicare :

- intre +5°C si +35°C (temperatura suprafetelor de lipire)
- intre +15°C si +35°C (temperatura tubului de adeziv)

Curatare :

- adezivul proaspat se poate curata cu acetona sau Curatator spuma Soudal
- adezivul intarit se poate curata cu ajutorul Curatorului de spuma intarita Soudal sau mecanic

Reparatii :

- cu Soudabond Easy (acelasi produs)

Masuri de protectie :

- aplicati masurile uzuale de igiena
- purtati manusi de protectie si masti protectoare
- indepartati adezivul intarit doar mecanic nu prin ardere
- consultati eticheta pentru mai multe detalii

Observatii :

Aplicarea produsului cu sistemul Click&Fix asigura un control mai bun al aplicarii. Umezirea suprafetelor confera adezivului o aderenta mai mare pe suprafetele de lipire atunci cand este utilizat ca izolant. Nu este recomandata umezirea suprafetelor daca este folosit ca adeziv.