



# Soudal

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



## ADEZIV POLIURETANIC EASYBOND

### 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 praft 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)<br>Cca 12 ore folosit ca izolant de rosturi |
| Consum/tub                            | Cca 12 m <sup>2</sup> - 14 m <sup>2</sup> 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 <sup>2</sup>                                                                         |
| Rezistenta la compresiune (DIN 53421) | Cca 3 N/cm <sup>2</sup>                                                                          |
| Absorbtie apa                         | Cca 2% Vol.                                                                                      |
| Factor de izolare termica             | 36 mW/mK                                                                                         |
| Culoare                               | Portocaliu                                                                                       |
| Temperatura de aplicare               | +5°C.....+35°C                                                                                   |

**Descriere :** Adezivul Easy Soudabond 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 m<sup>2</sup> - 14 m<sup>2</sup> 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 hidroizolant)
- nu contine solventi
- este rezistent la majoritatea solventilor, colorantilor sau chimicalelor.



# SOUDAL

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



## 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 Easybond
- 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 Easybond

**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 :**

- între +5°C și +35°C (temperatura suprafețelor de lipire)
- între +15°C și +35°C (temperatura tubului de adeziv)

**Curatare :**

- adezivul proaspăt se poate curăța cu acetona sau Curatator spuma Soudal
- adezivul întărit se poate curăța cu ajutorul Curatorului de spuma întărită Soudal sau mecanic

**Reparatii :**

- cu Soudal Easybond (același produs)

**Măsuri de protecție :**

- aplicați măsurile uzuale de igienă
- purtați măști de protecție și măști protectoare
- îndepărtați adezivul întărit doar mecanic nu prin ardere
- consultați eticheta pentru mai multe detalii

**Observatii :**

Aplicarea produsului cu sistemul Click&Fix asigură un control mai bun al aplicării.  
Umezirea suprafețelor conferă adezivului o aderență mai mare pe suprafețele de lipire atunci când este utilizat ca izolanț. Nu este recomandată umezirea suprafețelor dacă este folosit ca adeziv.