

Tehnilised andmed:

Alus	Polüuretaan
Konsistents	Stabiilne liimvaht – ei vaju
Kövenemine	Niiskuse toimel
Kuivamisae	Tolmuvaba peale ca' 8 minutit (30 mm riba)
Kuivamiskiirus	ca' 30 minutit (30 mm riba)
Lõigatav	ca' 50 minutiga (30 mm riba)
Saavutab maksimaalse tugevuse	ca' 12 tunniga (30 mm riba)
Hilisem paisumine	Minimaalne
Lõiketugevus (DIN EN 12090)	0,142 N/mm ²
Nihketugevus (DIN EN 12090)	0,489 N/mm ²
Survetaluvus (ISO 844)	0,3 N/mm ²
Venivus murdekohas	ca' 25%
Soojusülekanne (DIN 52612)	ca' 0,035 W/(m.K)
Temperatuuritaluvus	-40 °C kuni +90 °C
	lühikest aega +120 °C (kuni 60 minutit)
Tulepüsivuse klass (DIN 4102 osa 2)	B1 (madal süttivus)
Saagikus	ca' 8m ² ühe 800 ml ballooni kohta (30 mm riba)

Omadused:

- Suurepärase esialgne nake, isegi madalatel temperatuuridel.
- Väga ökonoomne: ühest balloonest piisab 8m² plaatide liimimiseks.
- Saab kasutada madalatel temperatuuridel (aerosoolballooni miinimumtemperatuur +5 °C, õhutemperatuur minimaalselt -5 °C). Paindlik, ei muutu rabedaks.
- Vähene hilisem paisumine võimaldab plaate paigaldada kiiresti ja täpselt.
- Oluline kaalu- ja ruumivõit võrreldes tavapäraste kuivsegudega.
- Ei ole vaja eritööriistu, välja arvatud tavalist PU Vahupüstolit.
- Kahe tunni möödumisel paigaldamisest võib pindu töödelda
- Liimib hästi PS ja PU soojustusplaate ka niisketele katuse, betoon ja metallpindadele.
- Gaas ei kahjusta loodust (HCFC ja CFC vaba).
- Lahustivaba.
- Suurepärase soojus- ja helliisolatsioon.
- Mitmete lahustite, värvide ja kemikaalide kindel.
- Suurepärase vananemisomadused, ei mädane, tuleb kaitsta UV kiirguse eest.
- Veekindel (kuid mitte vett tõrjuv).

Eelised

- Vähendab tööaega kuni 100% võrreldes tsementliim süsteemiga
- Soudaliimi maksumus on ca 13-14 EEK/m², mis on võrreldes tsementliim seguga olenevalt tarbitava liimi kogusest 1,5-2 korda odavam
- Vähenevad töövahendite (tellingud jne.) rendikulud ning materjalide veokulu

Kasutusala:

- Isolatsiooniplaatide efektiivne, puhas ja ökonoomne paigaldamine ning liitmine
- Isolatsiooniplaatide vaheliste avauste täitmine
- Katusekonstruktsiooni kõikide avauste sulgemine

Pakend:

Aerosoolballoon 800 ml; Värvus: Oranž

Säilivusaeg:

- 12 kuud avamata pakendis ja kuivas ruumis temperatuurivahemikus +5 °C kuni +25 °C.

Pinnad:

- pinnad peavad olema puhtad ning vabad tolmust ja õlist.

Paigaldamine:

- Katke kõrvalolevad pinnad määrdumise vältimiseks.
- Pange balloon püstoli külge. Raputage ballooni vähemalt 10 korda, et see oleks korralikult segunenud. Raputage ballooni regulaarselt peale igat tööseisakut.
- Enne liimi pinnale kandmist niisutage pindu.
- Kasutage seadistamiskruvi õige paksusega liimiriba saavutamiseks (30mm diameetriga)
- Kandke Soudaliimi ribad otse plaadi pinnale
- Iga plaadi jaoks on vaja vähemalt kolme liimiriba. Väلتige kontakti pinna ja düüsi vahel hoides teda umbes 1–2 cm kaugusel pinnast.
- Jätke liim lühikeseks ajaks (u. 2-3 minutiks) tarduma ning seejärel suruge isolatsiooniplaat kergelt pinna vastu ca 2-3 minutit (20 °C, 65% suhteline õhuniiskus). Kõrgematel temperatuuridel/niiskustel see aeg lüheneb, madalamatel temperatuuridel/niiskustel suureneb.
- Soudaliimi ribad niisutamine tõstab kövenemiskiirust.
- Täitke ühenduskohad ja avasused isolatsiooniplaatide vahel Soudaliimiga.
- Vajadusel paigaldada PS isolatsiooniplaate vundamentidele allpool mullapinda kasutage Soudali Fassaadiliimi (Perimeterkleber)

Kasutamistemperatuurid:

- 5 °C kuni +35 °C (seotava pinna temperatuur)
- +5 °C kuni +25 °C (ballooni temperatuur)

Puhastamine

- Värskest paigaldatud vahtu saab eemaldada Soudafoam Gun Cleaner'iga või atsetooniga
- Kuivanud vahtu saab eemaldada ainult Soudal PU Remover'iga ja mehhaaniliselt

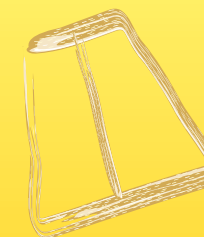
SOUDAL

SOUDALIIM

Liim polüstüreenist
isolatsiooniplaatide kinnitamiseks



Uudne
Kerge
Mugav
Kiire
Tugev
Kindel



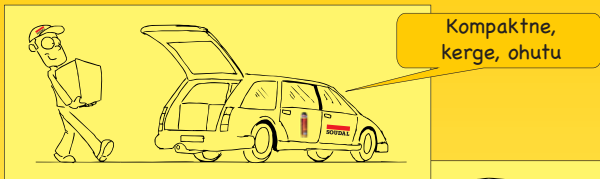
AS Soudal

Haraka tn. 5 Tallinn 11311

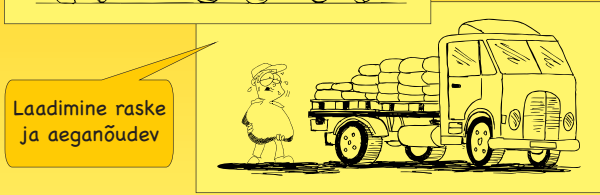
Tel.: 655 18 51

e-mail: info@soudal.ee

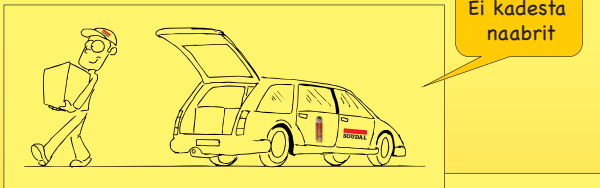
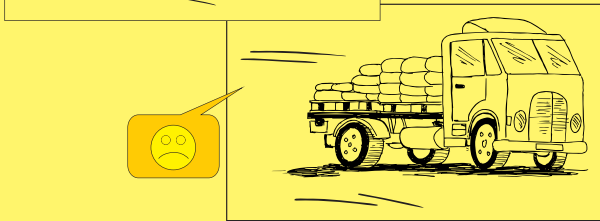
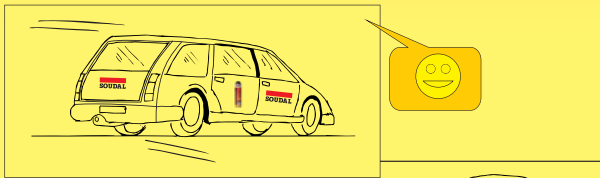
www.soudal.ee



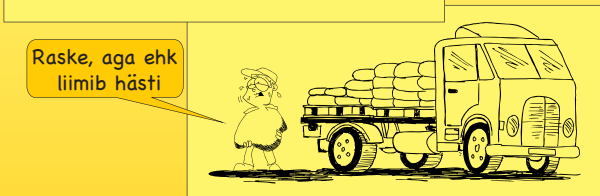
Kompaktne, kerge, ohutu



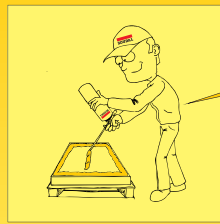
Laadimine raske ja aeganõudev



Ei kadesta naabrit



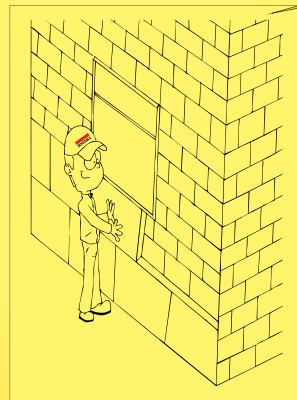
Raske, aga ehk liimib hästi



Kiirelt valmis



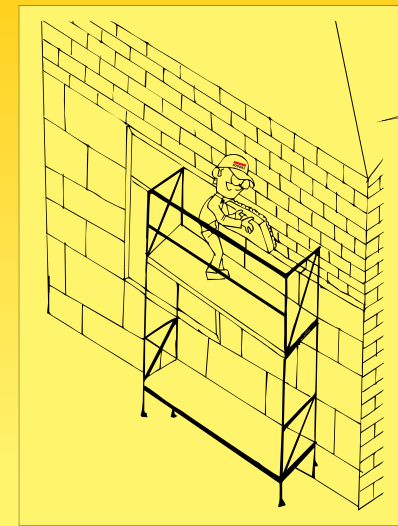
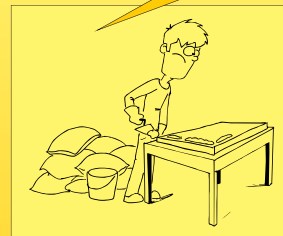
Kui kaua peab seda liimi veel segama



Maja on juba soojakindlam

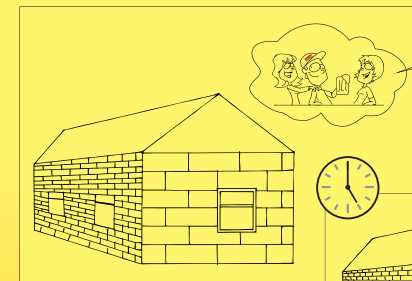
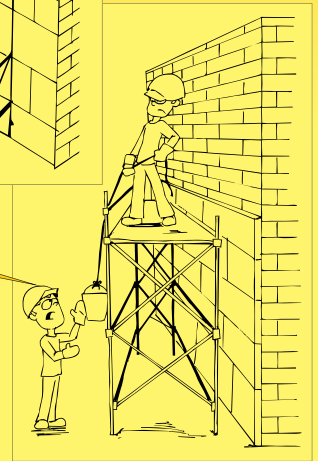


Paigaldan, paigaldan aga aeg läheb



Töötan üksinda, raha saan kahe eest

Olen väsinud, on ikka raske liim



Ohoo!

Arvan, et jätka õige ise, mina võtan Soudaliimi

