



SOUDAL WINDOW SYSTEM

PROFESIONALNI SISTEM UGRADNJE
PROZORA I VRATA



SOUDAL

SOUDAL

SOUDAL GRADI BUDUĆNOST

Soudal je vodeći neovisni europski proizvođač ljepila, brtvila i PU pjene. Ova obiteljska tvrtka sa sjedištem u Turnhoutu, Belgija, osnovana je od strane Vica Swerts, 1966. godine. Danas je Soudal postao međunarodni stručnjak u kemijskim građevinskim specijalnostima. S više od 3800 zaposlenika diljem svijeta i zahvaljujući kontinuiranom rastu, poboljšanjima i inovacijama, Soudal je ostvario promet od 1,3 milijarde eura, u 2023.

Soudal ima dugoročnu viziju o inovacijama i želi to postići fokusirajući se na istraživanje i razvoj za razvoj novih i inovativnih rješenja, te kontinuiranim poboljšavanjem i optimizacijom postojećih proizvoda. Cilj Soudala je osigurati inovativne i visokokvalitetne proizvode koji zadovoljavaju visoke zahtjeve i potrebe krajnjih korisnika i tržišta.



Stručnjaci za lijepljenje i brtvljenje
#madewithsoudal

Internacionalizacija



77

Vlastitih podružnica



24

Proizvodni pogoni



140

Zemalja svijeta

Segmenti tržišta

Građevinarstvo

53%

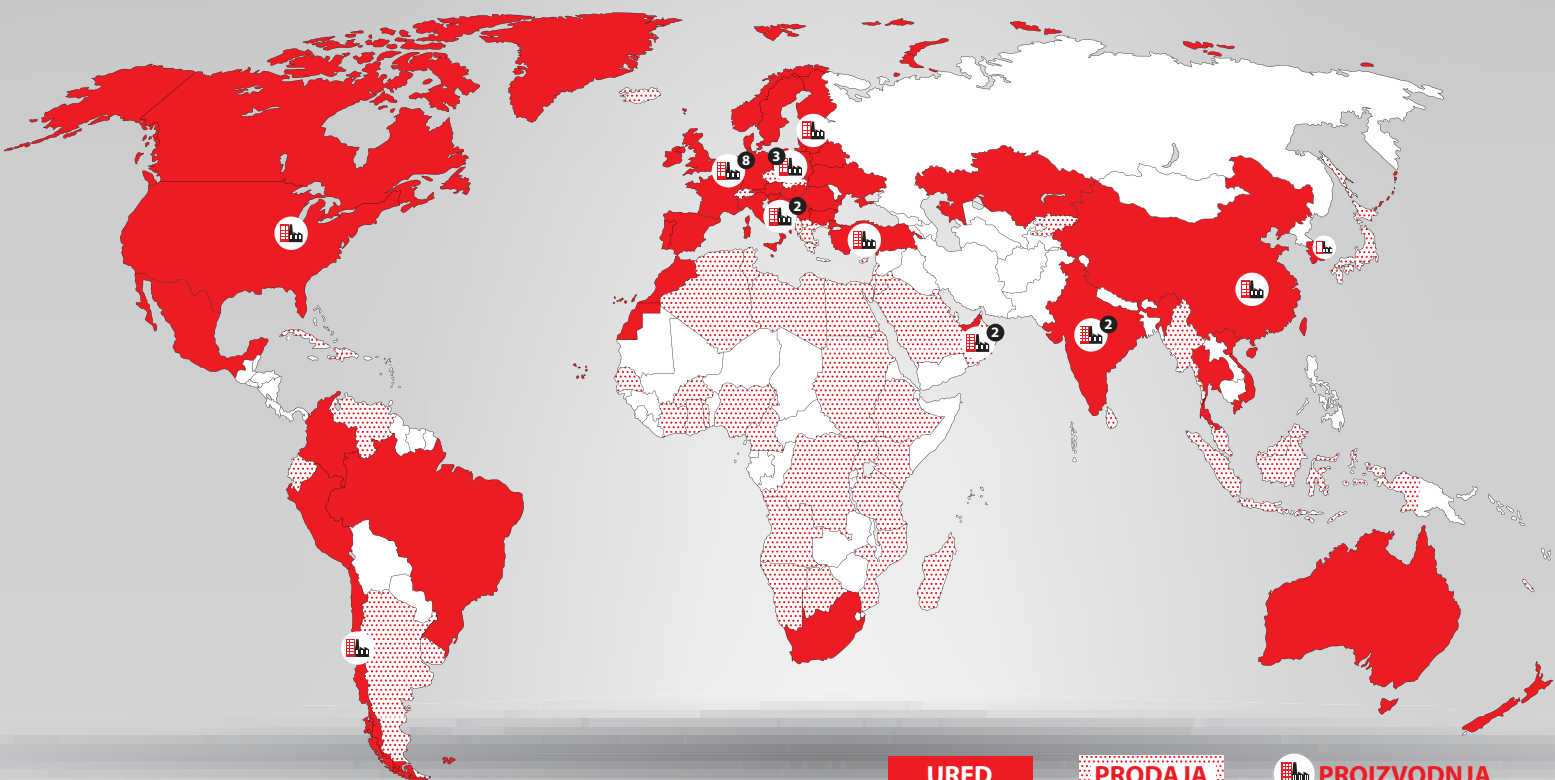
Uradi sam DIY

36%

Industrija

11%

SOUDAL



URED

PRODAJA

PROIZVODNJA

SOUDAL

POUZDAN PARTNER

OD STAKLA DO ZIDA

IZOLACIJA PROZORSKIH OKVIRA

Sapac



PROIZVODNJA IGU BRTVILA

Soudal/TenaChem



IZRADA PROZORA

Soudal Proizvodnja Prozora



ONE-STOP DOBAVLJAČ

#MADEWITHSOUDAL

UGRADNJA PROZORA

Soudal Ugradnja Prozora



BRTVLJENJE PROZORA

Soudal Window System



SOUDAL

GRADI BUDUĆNOST

POUZDAN PARTNER

Godinama je Soudal pouzdan partner u opskrbi građevinskog i industrijskog svijeta korisnički prijateljskim, suvremenim i inovativnim proizvodima visoke kvalitete. Zahvaljujući međunarodnoj prodajnoj strukturi i široko rasprostranjenim proizvodnim pogonima, Soudal je u mogućnosti opskrbiti te proizvode kupcima širom svijeta. Windows & Doors (Fenestracija) bili su glavni fokus Soudalovog posvećenog tima za marketing i prodaju. Zajedno s proizvođačima prozora i ugradbenicima, Soudal je objedinio svoje iskustvo i znanje u 3 različita prozorna sustava koji pružaju rješenje za izradu (SWM), ugradnju (SWI) i brtvljenje (SWS) prozora i vrata. Ovi sustavi nude potpun asortiman kompatibilnih proizvoda koji odgovaraju specifičnim potrebama industrije.



SOUDAL WINDOW MANUFACTURING (SWM)

Soudal Window Manufacturing je sistemsko rješenje za industriju prozora i vrata. Sa SWM-om, Soudal nudi širok asortiman proizvoda za proizvođače prozora i vrata, za proizvodnju dvostrukih stakala i izradu ALU, PVC i drvenih profila prozora. Asortiman uključuje raznovrsna brtvila, ljepila, temeljce, čistače i tehničke aerosole.



SOUDAL WINDOW INSTALLATION (SWI)

Soudal Window Installation je modularni predokvirni sustav za ugradnju vanjskih elemenata. Središnji proizvod SoudaFrame SWI je preokvir ojačan staklenim vlaknima (GFRP). Ovaj sustav certificiran prema Passive House standardu osigurava optimalnu ugradnju prozora, bez toplinskih mostova. Sustav se može univerzalno koristiti za renovacije i nove gradnje te je dostupan u različitim veličinama.



SOUDAL WINDOW SYSTEM (SWS)

Soudal Window System je sistemsko rješenje za profesionalno brtvljenje prozora i vrata na gradilištu. SWS kombinira izbor visokokvalitetnih (certificiranih) proizvoda, nudeći rješenje za sve strože zahtjeve energetske učinkovitosti zgrada (EPB). SWS trostupanjski sustav brtvljenja pruža dugotrajno, zračno nepropusno, dobro izolirano i otporno na vremenske uvjete brtvljenje oko spojeva prozora i vrata. Zahvaljujući raznolikosti proizvoda (zaptivači, PU pjene, unaprijed komprimirane trake, (tekuće nanošene) membrane i samoljepljive trake), SWS može ponuditi pravu kombinaciju i rješenje bez obzira na metodu izgradnje ili ugradnje!



TOPLINSKA IZOLACIJA PROZORA



U EU, (ne)stambene zgrade čine 40% ukupne potrošnje energije i 36% emisija stakleničkih plinova povezanih s energijom. Europska komisija uspostavila je plan klimatskih ciljeva 2020. godine, s ciljem klimatski neutralne EU do 2050. godine. Klimatski ciljevi EU-a stavljaju hitan fokus na energetske učinkovitosti zgrada. Na primjer, konačna potrošnja energije u zgradama morat će se smanjiti za 14%, potrošnja energije za grijanje i hlađenje za 18%, a emisije stakleničkih plinova za 60%.

EUROPSKE DIREKTIVE

Europsko zakonodavstvo leži u osnovi energetske učinkovitosti zgrada. Okvir je uspostavila Europska komisija kroz direktive: Direktiva o energetske izvedbi zgrada (EPBD) 2010/31/EU i Direktiva o energetske učinkovitosti 2012/27/EU. Ove direktive pokrivaju regionalna pitanja, stoga se specifični ciljevi primjenjuju u Flandriji, Valoniji i Bruxellesu.

CILJEVI:

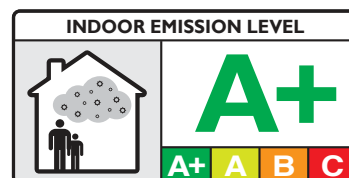
NZEB

Revidirana direktiva o energetske izvedbi (2010/31/EC) uključivala je ne samo strože zahtjeve za nove zgrade i renovacije, te jaču ulogu energetske certifikacije zgrada, već i uvođenje pojma NZEB (zgrada s gotovo nultom potrošnjom energije). Opis u revidiranoj verziji bio je:

“Zgrada s vrlo visokom energetske učinkovitošću, kako je navedeno u Dodatku I. Gotovo niska ili vrlo mala količina potrebne energije trebala bi biti u velikoj mjeri pokrivena energijom iz obnovljivih izvora, uključujući energiju iz obnovljivih izvora proizvedenu na licu mjesta ili u blizini.”

Od 2021. godine, sve novogradnje u Europi moraju biti NZEB!

Uoči 2021. godine, zahtjevi za energetske učinkovitost novih zgrada postali su stroži. Istovremeno, sve veći obvezni udio energije iz obnovljivih izvora morat će se ostvariti. Budući da je ovo europsko zakonodavstvo definirano direktivom, sve države članice morale su pretvoriti ovu europsku politiku u nacionalno zakonodavstvo i integrirati je u lokalne energetske politike. Od 2021. godine, NZEB zgrade standard su za sve nove kuće diljem Europe!



PASIVNE KUĆE

Koncept pasivne kuće temelji se na idejama koje je devedesetih godina razvio dr. Feist na Sveučilištu u Darmstadtu (Njemačka).

Zasniva se na Trias Energetici:

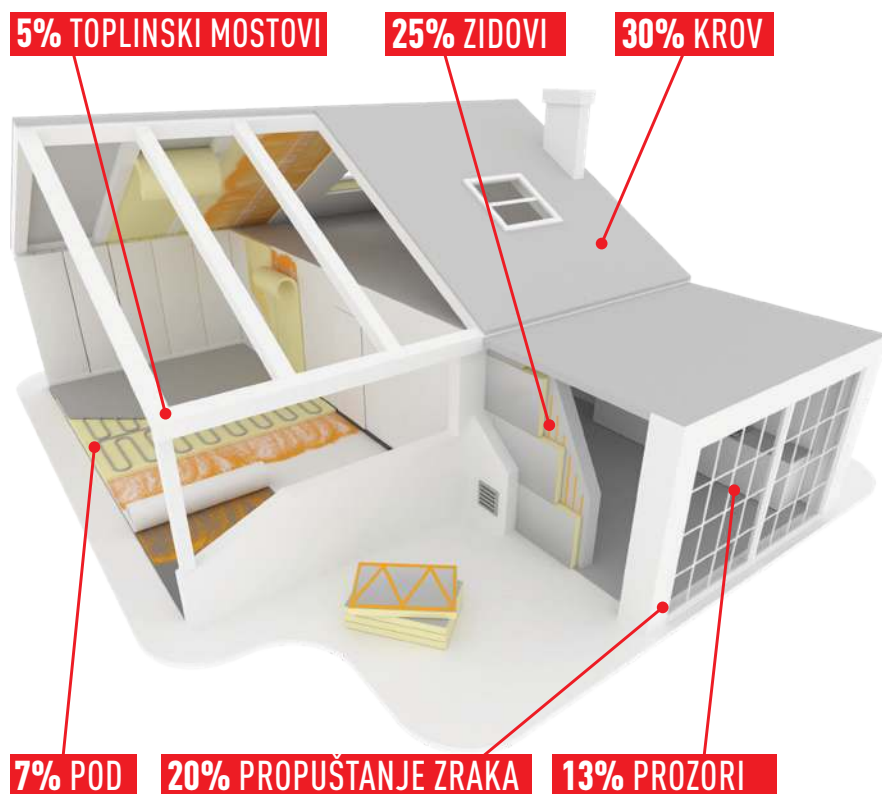
- Prevencija: ograničiti potrošnju energije izbjegavanjem otpada
- Koristiti održive izvore energije što je više moguće
- Korištenje fosilnih goriva što učinkovitije kako biste zadovoljili preostale energetske potrebe

Za provođenje ovog načela u građevinsku praksu od velike je važnosti biti vrlo oprezan osiguravajući da je toplinska izolacija zgrade vrlo dobro izolirana i nepropusna. Također treba obratiti pažnju na kompaktnost, dobru orijentaciju i, naravno, kontroliranu ventilaciju. U izvornom konceptu ventilacijski kanali također su korišteni za grijanje; zbog odsustva klasičnog 'aktivnog' sustava grijanja ovaj tip kuće nazvan je pasivna kuća.

U međuvremenu se koriste druga «pomoćna sredstva za grijanje», ali osnovni kriteriji za pasivnu kuću ostali su isti:

- Neto potreba za energijom za grijanje $\leq 15 \text{ kWh} / \text{m}^2$ godišnje
- Hermetičnost n_{50} -vrijednost $\leq 0,6 \text{ vol} / \text{h}$
- Faktor prekoračenja temperature iznad $25^\circ\text{C} \leq 5\%$

To znači zgradu koja ima i zimi kao i ljeti vrlo ugodnu unutarnju klimu i zahtjeva samo minimalnu količinu grijanja. Očito je da je pasivna kuća idealan način za postizanje NZEB-a jer se ograničena potrebna energija lako može zadovoljiti obnovljivom energijom. Značenje: Spremni za nultu potrošnju! Iz tog se razloga, okrug Bruxelles (Belgija) 2015. godine odlučio za standard pasivne kuće za sve novoizgrađene kuće uoči 2021. Bruxelles očito želi igrati pionirsku ulogu kao europska prijestolnica!!



ZRAČNA NEPROPUSNOST

Postalo je vrlo teško udovoljiti zahtjevima bez obraćanja pozornosti na nepropusnost zraka. Nekontrolirani gubici kod ventilacije uzrokuju gubitak topline, propuh, lošu akustiku i probleme s vlagom. Dobra hermetičnost i visokokvalitetna izolacija zgrade idu ruku pod ruku. Nadalje, dobra hermetičnost jedan je od najekonomičnijih načina za poboljšanje energetskih svojstava zgrade.

„Ograničeno ulaganje s velikim utjecajem na E-vrijednost: pažnja na nepropusnost prilikom gradnje kuće (npr. Protok istjecanja od 2 do 3 m³ na sat po m²) može rezultirati smanjenjem E-vrijednosti za 5 do 15 bodova E-vrijednosti. To se mjeri ispitivanjem hermetičnosti. Ako se kuća ne testira, pretpostavlja se da ima manju hermetičnost od 12 m³ na sat po m². Potreba za neto energijom također će se znatno smanjiti. « Ovo ispitivanje nepropusnosti također je regulirano i njegova metoda rada utvrđena je u europskoj normi

EN13829 (metoda A ili B). Na primjer, u Flancersu se mora slijediti metoda A. Protok istjecanja mjeri se pri podtlaku i nadtlaku; rezultat mjerenja je protok istjecanja pri razlici tlaka od 50 Pa između unutarnje i vanjske strane. U nekim se zemljama vrijednost izvješća preračunava na 4 Pa (Francuska) ili 10 Pa (Nizozemska). Kako bi se postigla precizna mjerenja, mnoge su zemlje primijenile okvir kvalitete za testere.

Spojevi od prozora do zida su od presudne važnosti; loša izvedba čini oko 20% ukupnih gubitaka zraka u prosječnoj samostojećoj kući. Sistem prozora Soudal (SWS) stoga je važan doprinos dobroj hermetičnosti.





BlowerDoor GmbH
MessSysteme für Luftdichtheit

www.blowerdoor.de



SUDAL WINDOW SYSTEM

**PROFESIONALNI SUSTAV BRTVLJENJA
SPOJEVA ZA VANJSKU STOLARIJU**

SOUDAL WINDOW SYSTEM (SWS)

Soudal Window System (SWS) nudi sveobuhvatan asortiman (certificiranih) proizvoda za profesionalno brtvljenje između zidova i stolarije. Spojevi prozora i vrata igraju ključnu ulogu u energetske učinkovitosti zgrade. Ako se ne zabrtve pravilno, uzrokovat će gubitak topline i energije, lošu akustiku, propuh, kondenzaciju i probleme s vlagom. Proizvodi iz SWS asortimana pažljivo su odabrani u suradnji s monterima prozora, graditeljskim promotorima i arhitektima.

Pažljivim kombiniranjem raznih kompatibilnih visokokvalitetnih proizvoda, SWS pruža dugotrajno zračno, dobro izolirano i vremenski otporno brtvljenje oko prozora i vrata.

Rješenje za brtvljenje u 3 razine

SWS je 3-razinski sustav brtvljenja prozora; pruža zračno nepropusno brtvljenje na unutarnjoj strani, toplinsku i akustičnu izolaciju u sredini te zaštitno brtvljenje protiv utjecaja vremenskih prilika (UV, vožena kiša i vjetar) na vanjskoj strani spoja. Sustav je razvijen u skladu s RAL smjernicama za instalaciju, EnEV i DIN 4108-7 standardima.



NAJBOLJI PROZOR KOJI JE LOŠE INSTALIRAN JE LOŠ PROZOR!!

BRTVLJENJE PROZORSKIH SPOJEVA NA 3 RAZINE

OUT

IZVANA

ZAŠTITA OD VREMENSKIH PRILIKA:

- **Zadržava kišu:** sprečava prodiranje vode izvana u izolacijski sloj zgrade
- **Paropropusna:** omogućuje da vlaga (vodena para) prođe na vanjsku stranu, kako bi se spriječilo nakupljanje vlage u funkcionalnom sloju
- **Otporno na zrak i vjetar:** sprečava kretanje zraka zbog atmosferskog tlaka izvana (vjetar)

MID

SREDINA

IZOLACIJA:

- **Akustična:** povećava zvučnu izolaciju i smanjuje vibracije građevinskih elemenata kroz omotač zgrade
- **Toplinska:** ograničava izmjenu topline između vanjske i unutarnje strane te minimizira potrošnju energije potrebnu za održavanje potrebne temperature

IN

UNUTRA

ZAŠTITA OD VLAGE:

- **Nepropusno za zrak:** sprečava kretanje zraka uslijed atmosferskog tlaka iznutra
- **Usporivač pare:** sprečava da se unutarnja vlaga infiltrira u spojeve

SWS SUSTAV



Odaberite preferirani proizvod za svaku razinu:		Vanjska funkcija: • Vodonepropusno • Nепropusno za zrak i vjetar • Propusno za vodenu paru	Srednja funkcija: • Akustična izolacija • Toplinska izolacija	Unutarnja funkcija: • Zračna nepropusnost • Usporava prolazak vodene pare
PU montažna pjena			Flexifoam	
Tekuća membrana		Soudatight Hybrid Soudatight WP		Soudatight LQ Soudatight SP
Trake		SWS Outside Standard SWS Outside Extra SWS Facade Extra SWS Vario Extra Black		SWS Inside Standard SWS Inside ALU Extra SWS Inside Extra SWS Vario Extra Black
Komprimirane trake		Soudaband 600 BG1 Soudaband PRO MF1 Soudaband PRO SFD Soudaband Acryl 300	Soudaband PRO MF1 Soudaband PRO SFD	Soudaband PRO MF1 Soudaband Acryl 300
Brtvila	Hybrid	Soudaseal 215 LM		Soudaseal 215 LM
	Acrylic			Acryrub SWS
	Silicone	Silirub PRO N Silirub WS Silirub MA Silirub 2 Silirub Color		Silirub PRO N Silirub WS Silirub MA Silirub 2 Silirub Color

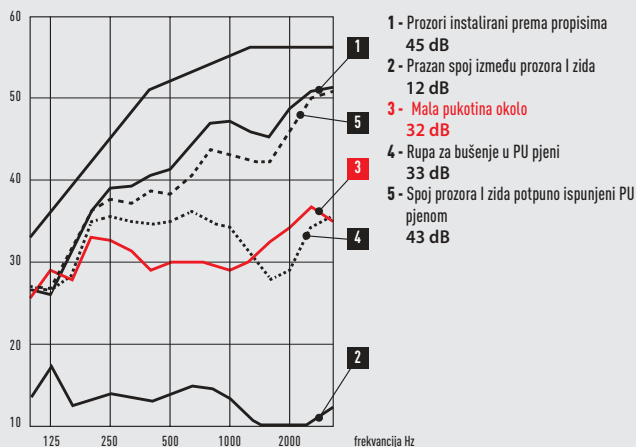
FLEXIBLE PU-FOAM



INOVATIVNI DURAVALVE® VENTIL

- Može se čuvati u raznim pozicijama (okomito-vodoravno)
- Višekratna upotreba
- Rok trajanja produžen na 24 mjeseca

ZVUČNA IZOLACIJA U DB



Izvod: Vodič za instalaciju RAL-Gütegemeinschaft Fenster und Haustüren, Ffm.

FLEXIFOAM

MID

Fleksibilna jednosložna PU pjena s izvanrednim izolacijskim svojstvima, koja upija pomake spojeva za dugotrajnu toplinsku i akustičnu izolaciju.

Flexifoam je fleksibilna PU pjena, posebno razvijena za primjene na prozorima, koja stvara dugotrajno izolacijsko brtvljenje. Ova PU pjena s niskim rastojanjem je ekonomična za upotrebu i može se vrlo precizno primijeniti. Flexifoam je PU pjena za sva godišnja doba, koja se također može koristiti zimi (-10°C do +35°C). Prepoznatljiva plava boja. Dostupna u navojnoj varijanti i Click&Fix

SVOJSTVA:

- Fleksibilna
- Izvrsna akustična izolacija
- Izvrsna toplinska izolacija
- Zračna nepropusnost
- Propusnost za vodenu paru
- Izvrsna stabilnost (bez skupljanja ili naknadnog rastezanja)
- Inovativni Duravalve za optimalnu iskorištenost
- Sva godišnja doba -10°C - +35°C
- Klasa požarne otpornosti B2 (DIN 4102)



Tehničke specifikacije

Termo izolacija

DIN 52612-1
 $\lambda = 0,0345 \text{ W/(m.K)}$

MPA Hannover

Zvukna izolacija

EN ISO 717-1
RST,w = 63 dB (-1;-5) (joint 10mm)
RST,w = 62 dB (-1;-4) (joint 20mm)

ift-Rosenheim

Propusnost vodene pare

EN ISO 12572
 $\mu = 20$

ift-Rosenheim

Zračna nepropusnost

DIN 18542, Part 7.2
 $a < 0,1 \text{ m}^3 / (\text{h.m (daPa)}^{2/3})$

ift-Rosenheim

Elastičnost

FEICA TM 101
3 x 3000 krugova

ift-Rosenheim





TEKUĆE NANOŠENE MEMBRANE

Ne postoje više problemi sa sidrima za prozore i pažljivim preklapanjem traka za prozore. Tekuća membrana Soudatight stvara potpuno elastičnu membranu koja savršeno slijedi oblik površine što jamči izvrsnu hermetičnost. Za unutrašnju i vanjsku upotrebu.

IN



SOUDATIGHT LQ

Tekuća membrana za nanošenje četkom, ojačana vlaknima

OPIS PROIZVODA:

Soudatight LQ je visokokvalitetni polimer ojačan vlaknima koji nakon sušenja stvara zračno i paronepropusnu elastičnu membranu. Koristite Soudatight LQ za nepropusnu i paropropusnu završnu obradu prodora kod spojeva prozora, poda, zida, stropa i krova. Proizvod se vrlo jednostavno nanosi ravnom četkom.



SVOJSTVA:

- Nepropusno za zrak i paru
- Armirano staklenim vlaknima (pogodno za premošćivanje pukotina do 2 mm)
- Ostaje elastičan nakon stvrdnjavanja
- Može se bojati, žbukati ili zalijepiti trakom nakon sušenja
- Samo za unutrašnju upotrebu
- Dostupno u bijeloj i plavoj boji (koja nakon sušenja postaje crna)



SOUDATIGHT SP

Tekuća elastična nepropusna membrana za nanošenje prskanjem

OPIS PROIZVODA:

Soudatight SP - oblikuje zračnu i paropropusnu elastičnu membranu na većim površinama i kod spojeva poda i zida, zida i stropa... Soudatight SP nanosi se pomoću profesionalnih kompresorskih alata za raspršivanje.



SVOJSTVA:

- Nepropusno za zrak i paru
- Ojačano staklenim vlaknima (pogodno za premošćivanje pukotina do 2 mm)
- Ostaje elastičan nakon stvrdnjavanja
- Može se bojati, žbukati ili zalijepiti trakom nakon sušenja
- Samo za unutrašnju upotrebu
- Dostupno u bijeloj i plavoj boji (postaje crna nakon sušenja)

TEKUĆE NANOŠENE MEMBRANE



SODATIGHT HYBRID

Hibridna polimerna membrana za primjenu aplikacijskim pištoljem ili četkom

OPIS PROIZVODA:

Soudatight Hybrid - je hibridna polimerna membrana - dizajnirano za unutrašnju i vanjsku primjenu. Ovaj proizvod omogućuje vrlo brzu i jednostavnu primjenu, služi za brtvljenje spojeva i površina. Soudatight Hybrid može se primjeniti točkasto ili slojevito uz pomoć Jetflow kompresorskog pištolja.



SVOJSTVA:

- Nepropusno za vlagu i kišu
- Paropropusan
- Ostaje elastičan nakon sušenja
- Može se bojati i žbukati nakon sušenja
- Za vanjsku upotrebu (moguća i unutrašnja upotreba)

IN OUT



TEKUĆE NANOŠENE MEMBRANE

OUT

SOUDATIGHT WP

Zračno-vodonepropusna tekuća membrana za nanošenje četkom



HOLZ
FORSCHUNG
AUSTRIA

OPIS PROIZVODA:

Soudatight WP je jednokomponentna hibridna tekuća membrana na bazi polimera, posebno dizajnirana za hidroizolaciju vanjskih spojeva prozor-pod (kao kod balkona i prozora na terasama). Također je prikladan za vodonepropusnu završnu obradu otvora u izoliranim predgotovljenim betonskim pločama. Nakon stvrdnjavanja, Soudatight WP tvori bešavnu, elastičnu, paropropusnu i vodonepropusnu membranu, koja se može žbukati i bojati. Proizvod treba nanijeti ravnom četkom u 2 sloja, između oba sloja s ojačanim Soudatight WP je jednokomponentna hibridna tekuća membrana na bazi polimera, posebno dizajnirana za hidroizolaciju vanjskih spojeva prozor-pod (kao kod balkona i prozora na terasama). Također je prikladan za vodonepropusnu završnu obradu otvora u izoliranim predgotovljenim betonskim pločama. Nakon stvrdnjavanja, Soudatight WP tvori bešavnu, elastičnu, paropropusnu i vodonepropusnu membranu, koja se može žbukati i bojati. Proizvod treba nanijeti ravnom četkom u 2 sloja, između oba sloja s ojačanim flisom Soudatextile..

SVOJSTVA:

- 1-komponentni sustav spreman za upotrebu
- Vodonepropustan (kratkotrajna stagniranje vode)
- Nepropusno za zrak
- Paropropustan
- Ostaje elastičan
- Za vanjsku upotrebu



TEKUĆE NANOŠENE MEMBRANE DODACI



FLAT BEAD NOZZLE (S15)

Ravna mlaznica za dispnzere folijskih paketa.

OPIS PROIZVODA:

Ravna mlaznica sa širinom od 20 mm. Koristiti u kombinaciji s adapterom za folijsku vrećicu (S15). Pogodno za primjene s dispenserom folijskih paketa.

SVOJSTVA:

- Širina: 20 mm
- Precizna primjena
- Pogodno za dispnzere folijskih paketa
- Koristiti u kombinaciji s adapterom za folijsku vrećicu S15
- Jednostavna kontrola debljine sloja 2 mm



FLAT BEAD NOZZLE (S15)

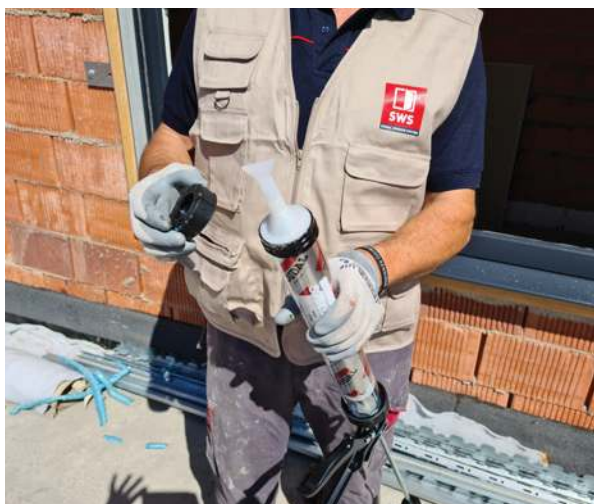
Ravna mlaznica za dispnzere folijskih paketa.

OPIS PROIZVODA:

Ravna mlaznica sa širinom od 30 mm. Koristiti u kombinaciji s adapterom za folijsku vrećicu (S15). Pogodno za primjene s dispenserom folijskih paketa.

SVOJSTVA:

- Širina: 30 mm
- Precizna primjena
- Pogodno za dispnzere folijskih paketa
- Koristiti u kombinaciji s adapterom za folijsku vrećicu S15
- Jednostavna kontrola debljine sloja 2 mm



TEKUĆE NANOŠENE MEMBRANE DODACI



SOUDATEXTILE

Netkani filc za postavljanje Soudatight tekuće membrane

OPIS PROIZVODA:

Soudatight Geotekstil je netkani filc izrađen od polipropilena i termički obrađen, proizveden bez upotrebe ljepila ili kemijskog veziva za primjenu kod ugradnje tekuće membrane Soudatight. Koristi se kod većih površina za premošćivanje šavova i pukotina. Rola 150 mm širine x 20 m dužine.

SVOJSTVA:

- Lako se koristi
- Gustoća: 110 g/m²
- Debljina: 0,80 mm
- Fleksibilna
- Do 30 dana otporna na vremenske prilike



COX JETFLOW 3 FOIL BAG

Pneumatski pištolj za Soudatight Hybrid brtvilo

OPIS PROIZVODA:

Multifunkcionalni pneumatski pištolj za raspršivanje Soudatight Hibrid brtvila. Prebacite se na točkastu primjenu jednostavnim okretom.

PRIBOR:

131896: 10 kom nastavaka za Cox Jetflow folijsko pakiranje

SVOJSTVA:

- Lagano i ergonomski dizajniran pneumatski pištolj
- Laka prilagodba na način primjene (sprej ili točkasto)
- Promjenjiv regulator brzine za preciznu upotrebu i lagan izlaz brtvila
- Specijalni nastavci uključeni u set za različite vrste primjena
- Ugrađen prigušivač zvuka
- Pritisak: 5 bara (max 6,8 bar)

FOIL BAG ADAPTER (S15)

Adapter za dispencere folijskih paketa.



OPIS PROIZVODA:

Standardni (S15) adapter za ravne mlaznice. Kompatibilan s ravnim mlaznicama širine 20 mm i 30 mm (S15). Primarno pogodan za nanošenje Soudatight LQ iz folijskog pakiranja pomoću ručnih aplikatora, a može se koristiti i za Soudatight SP i Hybrid.

SVOJSTVA:

- Pogodno za dispencere folijskih paketa
- Adapter za ravne mlaznice 20 i 30 mm

MULTIFUNKCIONALNE TRAKE ZA BRTVLJENJE SPOJEVA

Multifunkcionalne trake za brtvljenje spojeva su unaprijed komprimirane trake koje brtve spojeve na više razina: brtvljenje unutra, izolacija u sredini i otpornost na vremenske uvjete izvana. Trajno, sve-u-jednom rješenje za optimalno zabrtvljene prozorske spojeve. Asortiman Soudaband nudi 2 vrste multifunkcionalnih traka za brtvljenje spojeva s različitim kvalitetama i dimenzijama.



SOUDABAND PRO MF1

MF1 klasificirana multifunkcionalna traka za brtvljenje spojeva

OPIS PROIZVODA:

Soudaband PRO MF1 je multifunkcionalna unaprijed komprimirana traka za brtvljenje spojeva, koja ispunjava nove DIN 18542:2020 MF1 zahtjeve. Ova premium all-in-one traka za brtvljenje spojeva brtvi spojeve prozora na 3 razine: vodootpornost na kišu do 1050 Pa na vanjskoj strani, toplinsku i akustičnu izolaciju u sredini te zračnu nepropusnost na unutarnjoj strani spoja.



SVOJSTVA:

- MF1 klasificirana prema DIN18542:2020
- Sve-u-jednom proizvod: 3-razinsko brtvljenje
- Vodootpornost na kišu do 1050 Pa
- Otporan na UV zračenje i vremenske uvjete
- Propusno za vodenu paru: visok potencijal sušenja spoja
- Zračno i vjetrootporno
- Izvršna toplinska i akustična izolacija

IN

MID

OUT



SOUDABAND PRO SFD

BG1 klasificirana traka za brtvljenje spojeva za detaljne primjene

OPIS PROIZVODA:

Soudaband PRO SFD je multifunkcionalna unaprijed komprimirana traka za brtvljenje spojeva, koja zadovoljava zahtjeve DIN 18542:2020 klase BG1. Soudaband PRO SFD je vodootporna na kišu na vanjskoj strani, termički i akustički izolacijska u sredini te otporna na vjetar na unutarnjoj strani spoja.



SVOJSTVA:

- BG1 klasificirana prema DIN18542:2020
- Dva-u-jednom proizvod: 2-razinsko brtvljenje
- Vodootpornost na kišu do 750 Pa
- Propusno za vodenu paru: visok potencijal sušenja spoja
- Dobra toplinska i akustična izolacija
- Otporno na UV i vremenske uvjete

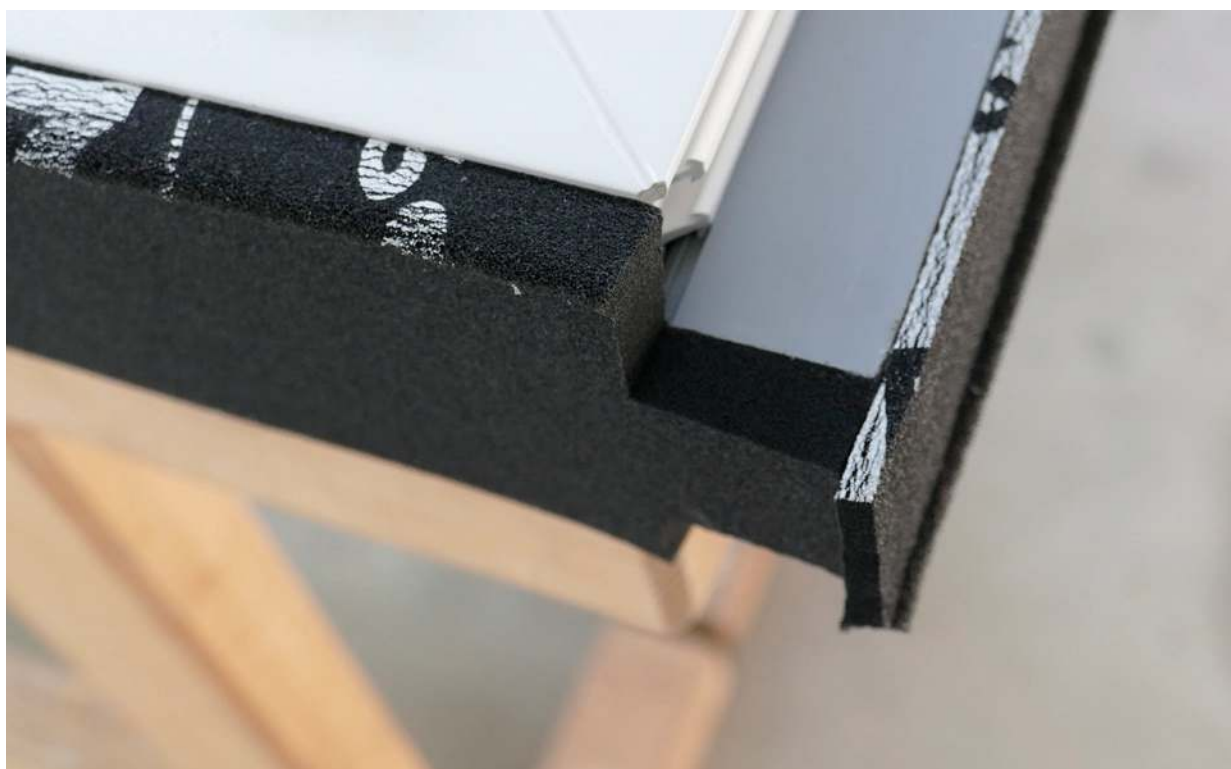
MID

OUT

MULTIFUNKCIONALNE TRAKE ZA BRTVLJENJE SPOJEVA

Art. n°	Opis	Boja	Širina trake (mm) / Širina profila prozora	MF1 (1050 Pa) raspon spojeva (mm)	Metar/ rola	Rola / kutija	Metar/ kutija
155888	Soudaband PRO MF1 53/4-10	Black	53	4-10	12	9	108
155889	Soudaband PRO MF1 53/6-15	Black	53	6-15	8	9	72
155890	Soudaband PRO MF1 53/10-20	Black	53	10-20	6	9	54
155891	Soudaband PRO MF1 53/15-30	Black	53	15-30	4	9	36
155892	Soudaband PRO MF1 63/4-10	Black	63	4-10	12	7	84
155893	Soudaband PRO MF1 63/6-15	Black	63	6-15	8	7	56
155894	Soudaband PRO MF1 63/10-20	Black	63	10-20	6	7	42
155905	Soudaband PRO MF1 63/15-30	Black	63	15-30	4	7	28
155906	Soudaband PRO MF1 73/4-10	Black	73	4-10	12	6	72
155907	Soudaband PRO MF1 73/6-15	Black	73	6-15	8	6	48
155908	Soudaband PRO MF1 73/10-20	Black	73	10-20	6	6	36
155909	Soudaband PRO MF1 73/15-30	Black	73	15-30	4	6	24
155910	Soudaband PRO MF1 83/4-10	Black	83	4-10	12	5	60
155887	Soudaband PRO MF1 83/6-15	Black	83	6-15	8	5	40
155911	Soudaband PRO MF1 83/10-20	Black	83	10-20	6	5	30
155942	Soudaband PRO MF1 83/15-30	Black	83	30	4	5	20

Art. n°	Opis	Boja	Širina trake (mm)	BG1 (750 Pa) raspon spojeva (mm)	Metar/ rola	Rola / kutija	Metar/ kutija
157129	Soudaband PRO SFD 30/4-10	Black	30	4-10	12	16	192
157128	Soudaband PRO SFD 30/6-15	Black	30	6-15	8	16	128
157127	Soudaband PRO SFD 30/10-20	Black	30	10-20	6	16	96
157126	Soudaband PRO SFD 35/4-10	Black	35	4-10	12	14	168
157125	Soudaband PRO SFD 35/6-15	Black	35	6-15	8	14	112
157124	Soudaband PRO SFD 35/10-20	Black	35	10-20	6	14	84
157123	Soudaband PRO SFD 40/4-10	Black	40	4-10	12	12	144
157122	Soudaband PRO SFD 40/6-15	Black	40	6-15	8	12	96
157120	Soudaband PRO SFD 40/10-20	Black	40	10-20	6	12	72



KOMPRIMIRANE TRAKE

Zahvaljujući svojoj svestranosti ekspanzirajuće trake već su godinama raširene u građevinskom sektoru. Od spojeva prozora do diletacijskih spojeva u betonskim i fasadnim elementima. Soudal nudi čitav niz ekspanzirajućih traka različitih dimenzija i kvaliteta, kako standardiziranih, tako i nestandardnih. Najnovija generacija multifunkcionalnih traka za proširenje nudi brtvljenje na više razina u samo jednom proizvodu.



SOUDABAND 600 BG1

BG1 klasificirano unaprijed komprimirano brtvljenje spojeva

OPIS PROIZVODA:

Soudaband 600 BG1 je BG1 klasificirana unaprijed komprimirana traka, pogodna kao primarno brtvilo za prozorske spojeve i spojeve fasade. Ispunjava stroge zahtjeve DIN 18542:2020 BG1. Soudaband 600 BG1 može se koristiti za brtvljenje neprekrivenih vanjskih spojeva. Otporan je na UV zračenje, nepropusan za zrak i vodu pod pritiskom do 600 Pa. Idealno je za brtvljenje spojeva u visokim i niskim zgradama.

SVOJSTVA:

- Vodootporno do 600 Pa
- Nepropusno za vjetar
- Akustička i toplinska izolacija (ovisno o omjeru kompresije)
- Paropropusno
- Otporan na UV zračenje i vremenske uvjete
- Prilagodava se ispunjavanju neravnina i pokreta spojeva
- Dostupno i u sivoj boji



OUT



SOUDABAND ACRYL 300

Samoekspanzirajuća akrilna traka

OPIS PROIZVODA:

Soudaband Acryl 300 je ne standardizirana impregnirana komprimirana traka za unutrašnju upotrebu ili kao ispuna kod vanjske upotrebe. Idealna za primjenu kod ugradnje vanjske stolarije kod brtvljenja sa hibridnim brtvilom Soudaseal 215 LM.

SVOJSTVA:

- Zvučna i toplinska izolacija
- Otporna na prašinu
- Otporna na vjetar
- Paropropusna
- Elastična
- Kompatibilna sa svim brtvilima



KOMPRIMIRANE TRAKE

Art. n°	Opis	Boja	Širina trake (mm)	BG1 (600 Pa) raspon spojeva (mm)	Metar/rola	Rola/kutija	Metar/kutija
168422	Soudaband 600 BG1 10/1-3	Anthracite	10	1-3	12.5	40	500
168419	Soudaband 600 BG1 15/1-3	Anthracite	15	1-3	12.5	26	325
168420	Soudaband 600 BG1 10/2-4	Anthracite	10	2-4	10	40	400
168418	Soudaband 600 BG1 15/2-4	Anthracite	15	2-4	10	26	260
168403	Soudaband 600 BG1 20/2-4	Anthracite	20	2-4	10	20	200
168488	Soudaband 600 BG1 30/2-4	Anthracite	30	2-4	10	12	120
168421	Soudaband 600 BG1 10/3-7	Anthracite	10	3-7	8	40	320
168417	Soudaband 600 BG1 15/3-7	Anthracite	15	3-7	8	26	208
168402	Soudaband 600 BG1 20/3-7	Anthracite	20	3-7	8	20	160
168487	Soudaband 600 BG1 30/3-7	Anthracite	30	3-7	8	12	96
168416	Soudaband 600 BG1 15/5-10	Anthracite	15	5-10	5.6	26	145.6
168401	Soudaband 600 BG1 20/5-10	Anthracite	20	5-10	5.6	20	112
168486	Soudaband 600 BG1 30/5-10	Anthracite	30	5-10	5.6	12	67.2
168471	Soudaband 600 BG1 35/5-10	Anthracite	35	5-10	5.6	10	56
168482	Soudaband 600 BG1 40/5-10	Anthracite	40	5-10	5.6	10	56
168415	Soudaband 600 BG1 15/7-12	Anthracite	15	7-12	4.3	26	111.8
168400	Soudaband 600 BG1 20/7-12	Anthracite	20	7-12	4.3	20	86
168485	Soudaband 600 BG1 30/7-12	Anthracite	30	7-12	4.3	12	51.6
168470	Soudaband 600 BG1 35/7-12	Anthracite	35	7-12	4.3	10	43
168481	Soudaband 600 BG1 40/7-12	Anthracite	40	7-12	4.3	10	43
168404	Soudaband 600 BG1 15/8-15	Anthracite	15	8-15	3.3	26	85.8
168399	Soudaband 600 BG1 20/8-15	Anthracite	20	8-15	3.3	20	66
168474	Soudaband 600 BG1 30/8-15	Anthracite	30	8-15	3.3	12	39.6
168469	Soudaband 600 BG1 35/8-15	Anthracite	35	8-15	3.3	10	33
168480	Soudaband 600 BG1 40/8-15	Anthracite	40	8-15	3.3	10	33
168398	Soudaband 600 BG1 20/10-18	Anthracite	20	10-18	3	20	60
168492	Soudaband 600 BG1 25/10-18	Anthracite	25	10-18	3	16	48
168473	Soudaband 600 BG1 30/10-18	Anthracite	30	10-18	3	12	36
168468	Soudaband 600 BG1 35/10-18	Anthracite	35	10-18	3	10	30
168479	Soudaband 600 BG1 40/10-18	Anthracite	40	10-18	3	10	30
168489	Soudaband 600 BG1 25/13-24	Anthracite	25	13-24	2	16	32
168472	Soudaband 600 BG1 30/17-32	Anthracite	30	17-32	2	12	24
168467	Soudaband 600 BG1 35/17-32	Anthracite	35	17-32	2	10	20
168466	Soudaband 600 BG1 35/24-40	Anthracite	35	24-40	2	10	20
168478	Soudaband 600 BG1 40/24-40	Anthracite	40	24-40	2	10	20

Art. n°	Opis	Širina (mm)	Raspon 300 Pa	Min. - Maks. raspon spoja	Boja	Metar/rola	Rola/kutija	Metar/kutija
166676	Soudaband Acryl 300 10/2-8	10	2-3	2-8	Anthracite	12.5	40	500
166679	Soudaband Acryl 300 15/2-8	15	2-3	2-8	Anthracite	12.5	26	325
166683	Soudaband Acryl 300 20/2-8	20	2-3	2-8	Anthracite	12.5	20	250
166677	Soudaband Acryl 300 10/3-12	10	3-5	3-12	Anthracite	10	40	400
166680	Soudaband Acryl 300 15/3-12	15	3-5	3-12	Anthracite	10	26	260
166684	Soudaband Acryl 300 20/3-12	20	3-5	3-12	Anthracite	10	20	200
166678	Soudaband Acryl 300 10/4-16	10	4-7	4-16	Anthracite	8	40	320
166681	Soudaband Acryl 300 15/4-16	15	4-7	4-16	Anthracite	8	26	208
166685	Soudaband Acryl 300 20/4-16	20	4-7	4-16	Anthracite	8	20	160
166690	Soudaband Acryl 300 40/4-16	40	4-7	4-16	Anthracite	8	10	80
166682	Soudaband Acryl 300 15/6-24	15	6-10	6-24	Anthracite	5.6	26	145.6
166686	Soudaband Acryl 300 20/6-24	20	6-10	6-24	Anthracite	5.6	20	112
166688	Soudaband Acryl 300 30/6-24	30	6-10	6-24	Anthracite	5.6	12	67.2
166687	Soudaband Acryl 300 20/8-32	20	8-13	8-32	Anthracite	4.3	20	86
166689	Soudaband Acryl 300 30/8-32	30	8-13	8-32	Anthracite	4.3	12	51.6
166691	Soudaband Acryl 300 40/8-32	40	8-13	8-32	Anthracite	4.3	10	43



TRAKE

Trake za prozore već se godinama koriste za hermetičko zatvaranje oko prozora i vrata. Asortiman Soudal sastoji se od različitih verzija: za unutarnju ili vanjsku upotrebu, s butil trakom ili akrilnim ljepilom na cijeloj površini. Najnoviju generaciju predstavljaju pametne trake za ugradnju prozora koje imaju promjenjivu vrijednost Sd tako da se mogu koristiti i iznutra i izvana.

IN**OUT**

SWS VARIO EXTRA BLACK

Samoljepljiva membrana za regulaciju vlage, ne propušta zrak i kišu



OPIS PROIZVODA:

SWS Vario Extra je membrana za kontrolu vlage s 2 ili 3-dijelnom podijeljenom oblogom za vodonepropusno i hermetičko brtvljenje spojeva oko prozora, vrata i površina. Svojim se posebnim svojstvima Sd-vrijednost prilagođava sezonskim promjenama temperature i vlažnosti zraka. To omogućava vremenski neovisni prijenos vlage iznutra prema van ili obrnuto za optimalan učinak tijekom cijele godine.



SVOJSTVA:

- Zračno nepropusno
- Regulira vlagu, promjenjiva Sd-vrijednost
- Zračno nepropusno
- Otporno na kišu (nije pogodno kao primarno brtvilo za vodu)
- Cijela stražnja strana s pritiskom osjetljivim ljepilom i samoljepljiva traka na prednjoj strani
- Otporan na UV do 12 mjeseci
- Za unutarnju i vanjsku primjenu
- Može se malterirati ili zalijepiti

IN

SWS INSIDE EXTRA

Samoljepljiva traka za prozore koja je zračno nepropusna i otporna na paru



OPIS PROIZVODA:

SWS Inside Extra je traka s cjelovitom samoljepljivom površinom, za zračno nepropusno i parouzdržavajuće brtvljenje unutarnjih spojeva oko prozora, vrata i panela. Samoljepljiva traka na prednjoj strani za prianjanje na okvir prozora i cjelovita samoljepljiva stražnja strana.



SVOJSTVA:

- Zračno nepropusno
- Parouzdržavajuće
- Zračno nepropusno
- Cjelovita stražnja strana s pritiskosjetljivim ljepilom i samoljepljiva traka na prednjoj strani
- Za unutarnju primjenu
- Može se malterirati i zalijepiti

OUT

SWS OUTSIDE EXTRA

Samoljepljiva zračno nepropusna, otporna na kišu i paropropusna traka za prozore



OPIS PROIZVODA:

SWS Outside Extra je traka s cjelovitom samoljepljivom površinom, za zračno nepropusno, otporno na kišu i paropropusno brtvljenje vanjskih spojeva oko prozora, vrata i panela. Samoljepljiva traka na prednjoj strani za prianjanje na okvir prozora i cjelovita samoljepljiva stražnja strana.



SVOJSTVA:

- Zračno, otporno na kišu i vjetar
- Paropropusno
- Zračno i otporno na vjetar
- Otporno na kišu
- Otporan na UV do 12 mjeseci
- Cjelovita stražnja strana s pritiskosjetljivim ljepilom i samoljepljiva traka na prednjoj strani
- Za vanjsku primjenu
- Može se malterirati i zalijepiti

TRAKE



EPDM MEMBRANE

Zračno i vodonepropusna EPDM fasadna traka

OPIS PROIZVODA:

Soudal EPDM Membrana je elastična traka kompatibilna sa bitumenom izrađena od EPDM gume. Otporna na kidanje, zračno i vodonepropusna.

Art. nr.	Opis
130287	SODAL EPDM MEMBRANE 1,2X200MM/20M
130288	SODAL EPDM MEMBRANE 1,2X250MM/20M
130289	SODAL EPDM MEMBRANE 1,2X300MM/20M
130290	SODAL EPDM MEMBRANE 1,2X400MM/20M

SVOJSTVA:

- Vodootporna i hermetična
- Kompatibilna sa bitumenom
- Odlična otpornost na temperaturu
- Odlična otpornost na vremenske prilike i UV otporna
- Otporna na mikroorganizme u alkalnim uvjetima
- Trajno elastična
- Fleksibilna
- Visoka otpornost na trganje
- U skladu sa EN13984



EPDM MEMBRANE FIX

EPDM zračno i vodonepropusna traka fix

OPIS PROIZVODA:

Soudal EPDM fix traka visoke otpornosti na trganje, elastična i kompatibilna sa bitumenom, vodootporna izrađena od EPDM gume. Soudal EPDM Membrana Fix sadrži samoljepljivu butyl traku za direktno pričvršćivanje na fasadne elemente.

Art. nr.	Opis
130283	SODAL EPDM MEMBRANE FIX 0,8X150MM/20M
130284	SODAL EPDM MEMBRANE FIX 0,8X200MM/20M
130285	SODAL EPDM MEMBRANE FIX 0,8X250MM/20M
130286	SODAL EPDM MEMBRANE FIX 0,8X300MM/20M

SVOJSTVA:

- Vodootporna i hermetična
- Kompatibilna sa bitumenom
- Odlična otpornost na temperaturu
- Odlična otpornost na vremenske prilike i UV otporna
- Otporna na mikroorganizme u alkalnim uvjetima
- Trajno elastična
- Fleksibilna
- Visoka otpornost na trganje
- U skladu sa EN13984



SILIRUB EPDM

Brtvalo sa CE markicom za ugradnju EPDM traka

OPIS PROIZVODA:

Silirub EPDM je visoko kvalitetno, neutralno, elastično jednokomponentno brtvalo za spojeve na bazi brzo-sušećeg silikona.



SVOJSTVA:

- Lako se koristi
- UV otporno
- Trajno elastično nakon sušenja
- Odlično prijanja na sve građevinske materijale
- Niski modul
- Posebno dizajniran za ugradnju EPDM traka
- IN OUT - MEKO free



SODASEAL EPDM

Ljepilo za Soudal EPDM trake

OPIS PROIZVODA:

Soudaseal EPDM je visoko kvalitetno neutralno ljepilo, na bazi hibridnog polimera za lijepljenje i spajanje Soudal EPDM traka, za unutrašnju i vanjsku upotrebu.



SVOJSTVA:

- Odlično prijanja na Soudal EPDM trake
- Odlično prijanja na većinu građevinskih materijala.
- Prijanjanje bez primera čak i na vlažne površine.
- Lako se koristi i istiskuje (čak i na niskim temperaturama) i obrađuje u svim vremenskim prilikama.
- Ostaje elastičan i izdržljiv nakon sušenja
- Ne sadrži otapala, halogen, kiseline ni izocijanate
- UV otporna, vodootporna i otporna na vrijeme

BRTVILA

Spojevi mogu imati različite svrhe. Elastična brtvila važan su dio vanjskog dijela zgrade gdje se različiti dijelovi kreću odvojeno jedan u odnosu na drugi. Kao vodeći stručnjak za brtvila, Soudal uvijek može ponuditi pravi proizvod za svaku određenu primjenu. Svi naši proizvodi uvijek zadovoljavaju najstrože standarde, tako da se godinama možete pouzdati u kvalitetu naših brtvila.



ACRYRUB SWS

Elastično brtvilo u skladu sa DIN EN ISO 11600 F 12,5 E

OPIS PROIZVODA:

Žbukanje do okvira prozora uzrokovat će sitne pukotine i odljepljivanje nakon samo kratkog vremena, što će negativno utjecati na nepropusnost zraka. Da biste to izbjegli, najbolje je upotrijebiti brtvilo za bojanje s dovoljnom sposobnošću kretanja. Acryrub SWS razvijen je posebno za ovu primjenu i jedino je akrilno brtvilo koje udovoljava zahtjevima klase 12,5 E (CE oznaka F-EXT-INT-12,5E).

SVOJSTVA:

- Zrakonepropusno
- Ostaje elastično
- Boja postojana i vodootporna
- Vrlo dobro prijanja na mnogim poroznim površinama, PVC-u i aluminiju
- Može se bojati



IN



SOUDEASEAL 215 LM

Neutralno polimerno UV brtvilo na bazi MS-Polymer® -a

OPIS PROIZVODA:

Soudaseal 215 LM is an elastic neutral MS-polymer based ATG odobreno brtvilo za fasade na bazi MS polimera®. Ovo visokokvalitetno brtvilo ima veliku fleksibilnost (klasa F-EXT-INT-CC-25LM u skladu s novom CE oznakom). Posebno prikladno kao dugotrajno brtvilo za dilatacijske spojeve izložene svim vremenskim uvjetima. Idealno za brtvljenje spojeva između vanjske stolarije i krila zida vanjskog otvora, čak i za prirodni kamen (prag).

PROPERTIES :

- Nepropusno za zrak
- Trajno elastično nakon stvrdnjavanja
- Boja postojana i vodootporna
- Vrlo dobro prijanjanje na mnoge porozne podloge, tvrdi PVC i aluminij
- Može se prelakirati nakon stvrdnjavanja



IN

OUT



SILIRUB PRO N

Premium neutralni elastični silikon brtvilo za spojeve

OPIS PROIZVODA:

Za profesionalno brtvljenje dilatacija i spojeva s ekstremnim kontinuiranim opterećenjem kod građevinskih radova, kao što su spojevi otvorenih spojeva, otvorenih prostora između zida i prozora i vrata prema ENEC DIN 4108 i RAL smjernicama za ugradnju. U skladu s DIN 18545 dio 2, E / ISO 11600-F-25LM.

SVOJSTVA:

- Trajno elastičan nakon sušenja
- UV otporan
- Dugo otvoreno vrijeme
- Odlična otpornost na vlagu i plijesan
- Odlično prijanja na sve vrste građevinskih podloga



IN

OUT

BRTVILA



SILIRUB WS

Neutralni elastični silikon za dilatacijske spojeve

OPIS PROIZVODA:

Silirub WS je visokokvalitetno, neutralno, elastično brtvilo za spojeve na bazi silikona brzog vremena sušenja. Silirub WS brtvilo za sve vremenske prilike dizajniran je za primjenu kod dilatacijskih spojeva u fasadnoj industriji.



SVOJSTVA:

- Kompatibilno s PVB-slojem
- Kompatibilno s brtvilima za dvostruko ostakljenje
- Trajno elastično nakon stvrdnjavanja
- Neutralno stvrdnjavanje
- Otporan na UV zračenje, kišu, mraz, vjetar, ozon i ekstremne temperature
- Izvrsna svojstva prijanjanja na staklo (laminirano), obloženi aluminij, pocinčani čelik, beton i ciglu
- Vrlo dobra otpornost na starenje
- Nije prikladno za prirodni kamen, ne sadrži MEKO

IN OUT



FIX ALL FLEXI

Elastično neutralno silikonsko brtvilo za spojeve

OPIS PROIZVODA:

Hibridno polimerno ljepilo za brtvila. Višenamjensko brtvilo, ljepilo i punilo visoke fleksibilnosti. Može se nanositi u svim vremenskim uvjetima. Unutarnja i vanjska uporaba. Prijanjanje bez temeljnog premaza na većini građevinskih materijala, uključujući mokre i vlažne površine. Sadrži XS1 fungicid koji pruža vrhunske otpornost na plijesan.



SVOJSTVA:

- Višenamjenska
- Primjene za lijepljenje i brtvljenje
- Vrlo fleksibilno
- Prijanjanje bez temeljnog premaza
- Otporan na plijesan - XS1 fungicid
- SVI materijali, SVE površine (osim na PE, PP i PTFE)
- Bez mrlja
- Gotovo bez mirisa
- Unutarnje i vanjske primjene

IN OUT



SILIRUB 2

Vrhunski neutralni silikon za širok raspon primjena

OPIS PROIZVODA:

ATG odobren za upotrebu u fasadnim i ostakljenim spojevima. Vrlo velika sposobnost kretanja (klasa F-EXT-INT-CC-25LM i G-CC-25LM u skladu s novom CE oznakom - usklađenom normom EN15651 ili 25 F / G u skladu s normom EN ISO11600). Idealno kao brtvilo između vanjske stolarije i krila zida vanjskog otvora (nije prikladno za prirodni kamen) ili za ostakljenje. Dostupno u raznim bojama.



SVOJSTVA:

- Trajno elastičan nakon sušenja
- Testiran i u skladu sa ISO 11600 F&G 25 LM
- 100% silikon, ne skuplja se
- Postojana boja i otporna na UV zračenje
- Odlično prijanjanje na sve vrste materijala

IN OUT



SILIRUB COLOR

Vrhunski neutralni silikon baziran na RAL® sistemu boja

OPIS PROIZVODA:

Neutralno silikonsko brtvilo, visoke kvalitete za korištenje na većini građevinskih podloga. Trajna elastičnost ne-promjenjiva boja i otpornost na UV zračenje. Dostupno u najčešćim bojama koje se koriste za prozore.



SVOJSTVA:

- Dostupno u svim bojama RAL sistema boja
- Trajno elastično nakon stvrdnjavanja
- Prilagođeno normi ISO 11600 F&G 25 LM
- 100% silikon, bez skupljanja
- Boja postojana i otporna na UV zrake
- Vrlo dobro prijanjanje na mnoge materijale

IN OUT

APLIKACIJSKI PRIBOR

Kako bi se olakšala primjena SWS proizvoda tijekom ugradnje prozora i vrata ovdje je ponuda Soudal dodatne opreme koju su odabrali stručnjaci. Pravi alati su pola posla!



GUN & FOAM CLEANER

Aerosol za čišćenje neosušene pjene

OPIS PROIZVODA:

Za uklanjanje ostataka poliuretanske pjene koja još nije očvrslula na svim neporoznim površinama. Idealno za čišćenje unutarnje i vanjske strane pištolja i ostalih alata. Ispunjen bezopasnim potisnim gorivima bez HCFC-a i CFC-a.



SWIPEX

Ekstra velike maramice za čišćenje

OPIS PROIZVODA:

Otapa svježe i neosušene ostatke ljepila i brtvila (silikon, hibridni polimer, PU, akril ...), kao i PU-pjenu, boju itd. na svim neporoznim podlogama. Također se može koristiti za čišćenje neosušenih ostataka i nečistoća s ruku i alata, dermatološki sigurno za upotrebu.



SILICONE REMOVER ODSTRANJIVAČ SILIKONA

Spreman za upotrebu brzo djelujući

OPIS PROIZVODA:

Silikon Remover je spremno za upotrebu i brzo sredstvo na bazi ugljikovodika za uklanjanje očvrsljelih silikona i MS polimera.



PU-FOAM REMOVER

Sredstvo za čišćenje osušene PU pjene

OPIS PROIZVODA:

Brzo i učinkovito sredstvo za uklanjanje ostataka osušene PU pjene.

APLIKACIJSKI PRIBOR



SURFACE CLEANER

Univerzalni čistač

OPIS PROIZVODA:

Surface Cleaner je univerzalni čistač otapalom za uklanjanje viška PU, silikona i hibridnih proizvoda.



DESIGN FOAM GUN

Profesionalni aplikacijski pištolj

OPIS PROIZVODA:

Soudal Design Foam Gun profesionalni je alat za nanošenje pjene, prilagodljivih svojstava doziranja, za teške uvjete rada. Dostupno sa standardnim vijčanim spojem ili Click & Fix.



COMPACT FOAM GUN

Lagani kompaktni aplikacijski pištolj

OPIS PROIZVODA:

Kompaktni pištolj Soudal visokokvalitetni je, lagan za čišćenje, lagani alat za nanošenje pjene s preciznim, podesivim svojstvima doziranja. Dostupno sa standardnim vijčanim spojem ili Click & Fix.



PROFI GUN (CLICK & FIX)

Aplikator za PU pjenu za tešku upotrebu

OPIS PROIZVODA:

Soudal (Click & Fix) Foam Gun je profesionalni, robustni alat za nanošenje pjene s preciznim, podesivim svojstvima doziranja. Dostupan je sa standardnim navojnim priključkom ili patentiranim Click & Fix sustavom.



PROFESSIONAL CAULKING GUN

Aplikacijski pištolj za kartuše

OPIS PROIZVODA:

Pištolj profesionalne kvalitete za standardne uloške do 310 mL. Visoke performanse, jak i izdržljiv. Čvrstoća pištolja omogućuje glatko istiskivanje, čak i za proizvode koji imaju visoku viskoznost, i sustav bez kapanja, kako bi se spriječilo prekomjerno istjecanje.



FOILPACK CAULKING GUN

Profesionalni ručni pištolj za folijsko pakiranje do 600 ml

OPIS PROIZVODA:

Izdržljiv dizajn savršen je za čestu upotrebu i ima aluminijsku cijev koja se lako čisti. Ovaj pištolj za brtvljenje također ima jezičak za trenutno otpuštanje pritiska, kako bi se spriječilo prekomjerno istjecanje brtvila.

APLIKACIJSKI PRIBOR



SWS SPRAY PRIMER

Univerzalni adhezijski promotor

OPIS PROIZVODA:

SWS Spray Primer je univerzalni adhezijski promotor za samoljepljive proizvode (trake, membrane i unaprijed komprimirane trake). Poboljšava adheziju na blago vlažnim i hladnijim (maks. -10°C) (ne)poroznim podlogama. Spreman za upotrebu u aerosolskoj ambalaži.



PRIMER 300

Primer za hibridne membrane na bitumenskim podlogama

OPIS PROIZVODA:

Primer 300 je prozirni, vodeno bazirani primer s visokom brtvenom sposobnošću, koji poboljšava kompatibilnost hibridnih membrana s bitumenskim podlogama. Sprječava moguće odvajanje.



SOUDABAND STRAP

Remen za trake za brtvljenje spojeva

OPIS PROIZVODA:

Soudaband Strap je pomoćno sredstvo za sprječavanje dekompresije širim brtvenim trakama (≥ 50 mm), poput Soudaband PRO MF1, nakon uporabe. Soudaband Strap se može pričvrstiti i zategnuti oko preostale trake kako bi se spriječila dekompresija. Sprječava otpad i pomaže pri skladištenju.

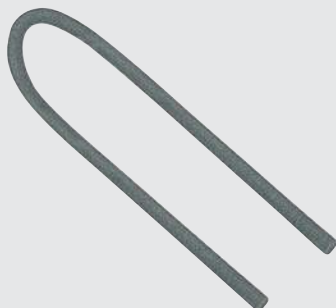


SOUDABAND CLIP

Klip za trake za brtvljenje spojeva

OPIS PROIZVODA:

Soudaband Clip je pomoćno sredstvo za sprječavanje dekompresije manjih traka za brtvljenje spojeva (≤ 30 mm), poput Soudaband PRO BG-1 i Acryl 300, nakon uporabe. Soudaband Clip se može pričvrstiti na preostalu rolnu. Sprječava otpad i pomaže pri skladištenju.



PE-PU BACKER ROD

Spremna za upotrebu i praktična

OPIS PROIZVODA:

Diletacijske trake Soudal su okruglog profila i izrađene su od PE-a zatvorenih čelija ili PU-pjene otvorenih čelija. Diletacijske trake koriste se kao neljepljivo popunjavanje diletacija u građevinskim spojevima i osiguravaju ispravne dimenzije spojeva za brtvila. Isporučuje se u duljinama od 1 m.



WINBAG

Zračni jastučić

OPIS PROIZVODA:

Snažni zračni jastuk na napuhavanje za učvršćivanje i izravnavanje. Nosivost 135 kg po jastučiću. Širina fuge 2-50 mm. Materijal ojačan vlaknima. Pomoću WINBAG-a profesionalni instalater može postaviti, prilagoditi, poravnati, izravnati i držati radne materijale na mjestu, uštediti vrijeme i smanjiti troškove.

PREGLED PROIZVODA

PJENE

Art. nr.	Opis
117472	750 ML FLEXIFOAM GUN

BRTVILA

Art. nr.	Opis
112501	300 ML SILIRUB EPDM
112130	600 ML SILIRUB EPDM
130549	600 ML SOUDASEAL EPDM
*	SOUDAEAL 215LM
*	SILIRUB PRO N
*	ACRYRUB SWS
*	SILIRUB WS
*	FIX ALL FLEXI
*	SILIRUB 2
*	SILIRUB COLOR
	SOUDASEAL MA

*Kontaktirajte svog lokalnog Soudal distributera

DODACI

Art. nr.	Opis
123001	GUN & FOAM CLEANER
113432	CLICK & CLEAN
115778	PU-REMOVER
102853	SILICONE REMOVER
128470	SWIPEX CLEANING WIPES (50 PCS)
154478	PROFI FOAM GUN
154480	PROFI FOAM GUN CLICK&FIX
109953	SOUDAL COMPACT FOAM GUN
110226	SOUDAL COMPACT FOAM GUN CLICK&FIX
106617	PROFESSIONAL CARTRIDGE CAULKING GUN
106515	PROFESSIONAL FOIL PACK CAULKING GUN
110307	6MM PE BACKER ROD GREY
110308	10MM PE BACKER ROD GREY
110309	13MM PE BACKER ROD GREY
110310	15MM PE BACKER ROD GREY
106783	20MM PE BACKER ROD GREY
110422	25MM PE BACKER ROD GREY
110423	30MM PE BACKER ROD GREY
110283	15MM PU BACKER ROD BLACK
110284	20MM PU BACKER ROD BLACK
110285	25MM PU BACKER ROD BLACK
110286	30MM PU BACKER ROD BLACK
110287	40MM PU BACKER ROD BLACK
110288	50MM PU BACKER ROD BLACK
124490	SOUDAL WINBAG SET (4 PCS)
156498	SWS SPRAY PRIMER
156215	SOUDABAND STRAP
154832	SOUDABAND CLIP
158830	PRIMER 300
107789	SURFACE CLEANER 500 ML

PREGLED PROIZVODA

TEKUĆE NANOSIVE MEMBRANE

Art. nr.	Opis
154260	600 ML SOUDATIGHT LQ BLACK
146281	600 ML SOUDATIGHT LQ WHITE
145785	4,5 KG SOUDATIGHT LQ BLACK
145788	4,5 KG SOUDATIGHT LQ WHITE
156468	600 ML SOUDATIGHT SP WHITE
156469	600 ML SOUDATIGHT SP BLACK
145787	11 KG SOUDATIGHT SP BLACK
145789	11 KG SOUDATIGHT SP WHITE
134739	16 KG SOUDATIGHT SP BLACK
130545	600 ML SOUDATIGHT HYBRID GREY
145786	6 KG SOUDATIGHT HYBRID GREY
131003	SOUDATEXILE 110 15 CM X 20 M
167050	SOUDATEXILE 110 30 CM X 20 M
167050	SOUDATEXILE 60 12 CM X 20 M
131896	10 SETS OF NOZZLES FOR COX JETFLOW
131824	COX JETFLOW 3 FOIL BAG
155294	5 KG SOUDATIGHT WP
155295	10 KG SOUDATIGHT WP
156107	FOIL BAG ADAPTER S15
156108	30 MM FLAT BEAD NOZZLE [S15]
156109	20 MM FLAT BEAD NOZZLE [S15]

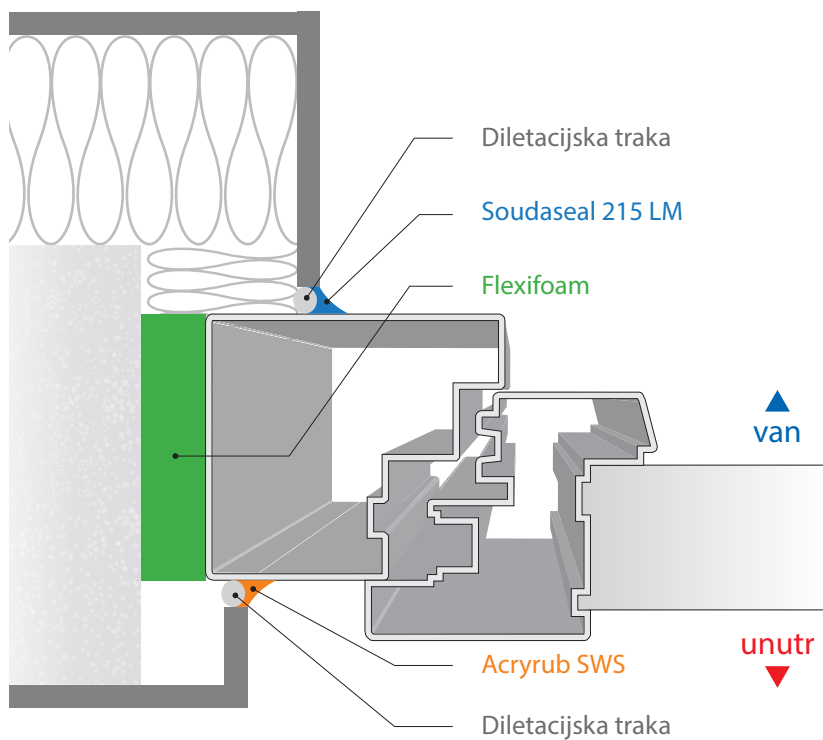
TRAKE I MEMBRANE

Art. nr.	Opis
160279	70MM SWS INSIDE EXTRA ALU 70 MM X 30M
160278	100MM SWS INSIDE EXTRA ALU 100MM X 30M
160277	SWS INSIDE EXTRA ALU 150MM X 30M
160276	SWS INSIDE EXTRA ALU 200MM X 30M
160134	SWS INSIDE EXTRA ALU 250MM X 30M
160133	SWS INSIDE EXTRA ALU 300MM X 30M
145962	SWS INSIDE STANDARD 70 MM X 30M
145961	SWS INSIDE STANDARD 100 MM X 30M
145963	SWS INSIDE STANDARD 150 MM X 30M
153508	SWS INSIDE STANDARD 200 MM X 30M
153507	SWS INSIDE STANDARD 250 MM X 30M
153506	SWS INSIDE STANDARD 300 MM X 30M
145960	SWS OUTSIDE STANDARD 70 MM X 30M
145965	SWS OUTSIDE STANDARD 100 MM X 30M
145959	SWS OUTSIDE STANDARD 150 MM X 30M
153505	SWS OUTSIDE STANDARD 200 MM X 30M
153504	SWS OUTSIDE STANDARD 250 MM X 30M
153503	SWS OUTSIDE STANDARD 300 MM X 30M
145964	SWS INSIDE EXTRA 70 MM X 30M
145958	SWS INSIDE EXTRA 100 MM X 30M
145967	SWS INSIDE EXTRA 150 MM
155283	SWS INSIDE EXTRA 200 MM
155284	SWS INSIDE EXTRA 250 MM
155285	SWS INSIDE EXTRA 300 MM
145957	SWS OUTSIDE EXTRA 70 MM
145966	SWS OUTSIDE EXTRA 100 MM
145968	SWS OUTSIDE EXTRA 150 MM
155287	SWS OUTSIDE EXTRA 200 MM
155288	SWS OUTSIDE EXTRA 250 MM
155289	SWS OUTSIDE EXTRA 300 MM X 30M
169132	SWS VARIO EXTRA BLACK 70MM X 30M
169133	SWS VARIO EXTRA BLACK 100MM X 30M
169134	SWS VARIO EXTRA BLACK 150MM X 30M
169135	SWS VARIO EXTRA BLACK 200MM X 30M
169136	SWS VARIO EXTRA BLACK 250MM X 30M
169137	SWS VARIO EXTRA BLACK 300MM X 30M
120157	600 ML SOUDAFoil 360H

TEHNIČKI CRTEŽI

TUNEL MONTAŽA

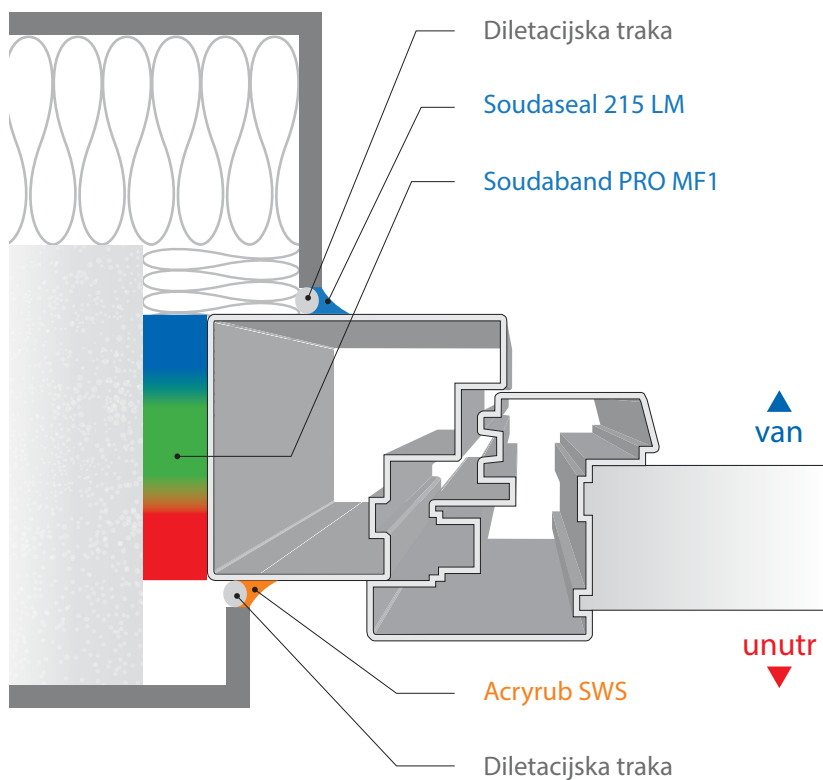
BASIC



BASIC



PLUS

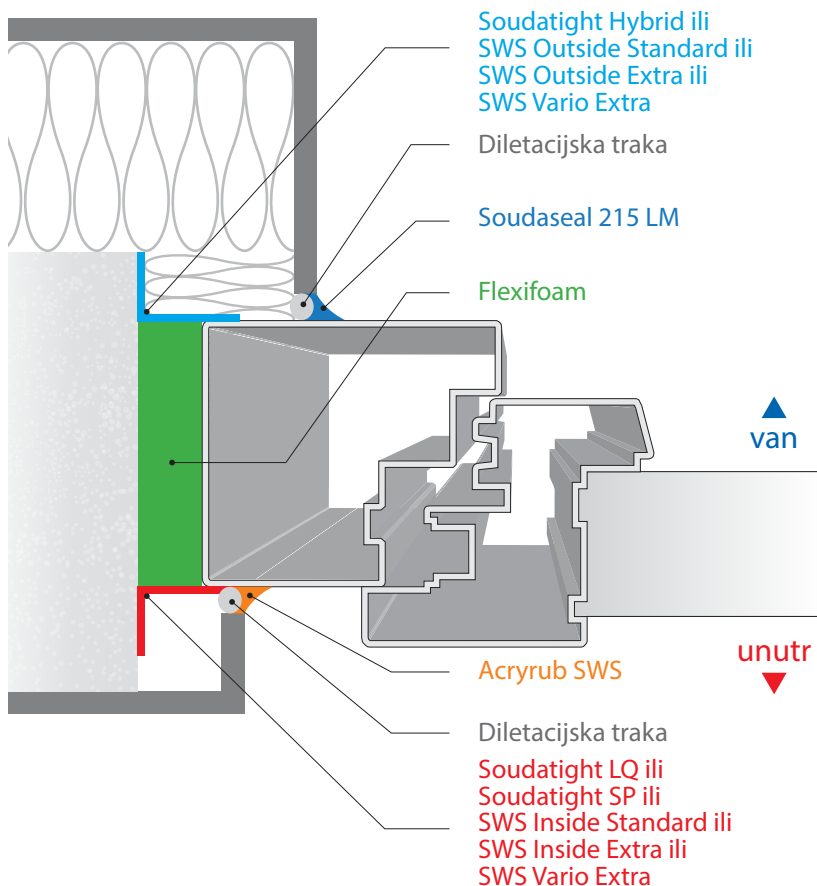


PLUS



TUNEL MONTAŽA

PREMIUM



PREMIUM

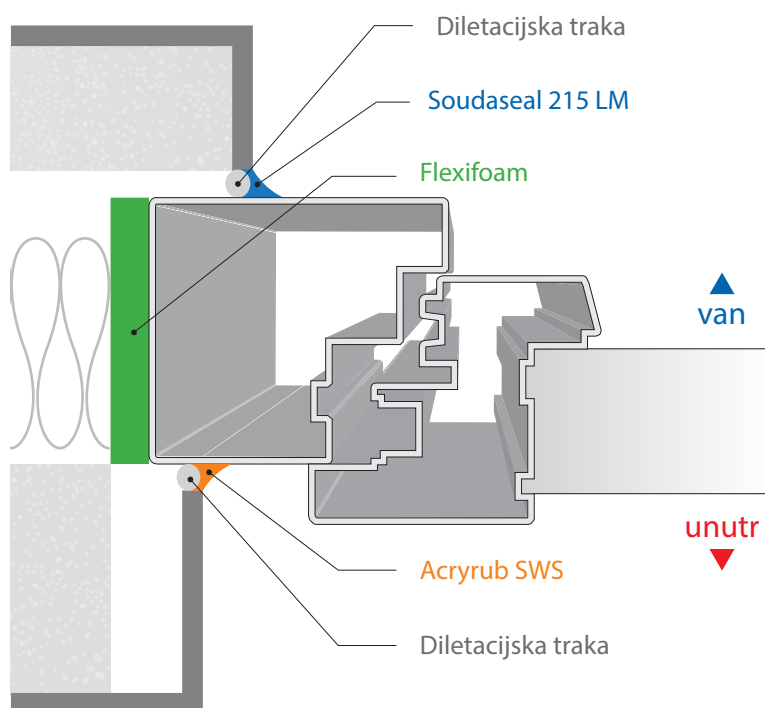


Pregled proizvoda

	IZVANA	SREDINA	UNUTRA
BASIC 	Soudaseal 215LM or Soudaseal 225 or Silirub PRO N or Silirub 2 or Silirub Color	- Flexifoam - Soudaband PRO MF1	Acryrub SWS
PLUS 	Soudaseal 215LM or Soudaseal 225 or Silirub PRO N or Silirub 2 or Silirub Color	- Flexifoam - Soudaband PRO MF1	Acryrub SWS
PREMIUM 	- Soudatight Hybrid or SWS Outside Standard or SWS Outside Extra or SWS Vario Extra - Soudaseal 215 LM or Soudaseal 225 or Silirub PRO N or Silirub 2 or Silirub Color	Flexifoam	- Acryrub SWS - Soudatight LQ or Soudatight SP (GUN) or SWS Inside Standard or SWS Inside Extra or SWS Vario Extra

MONTAŽA U OKVIR ZIDA

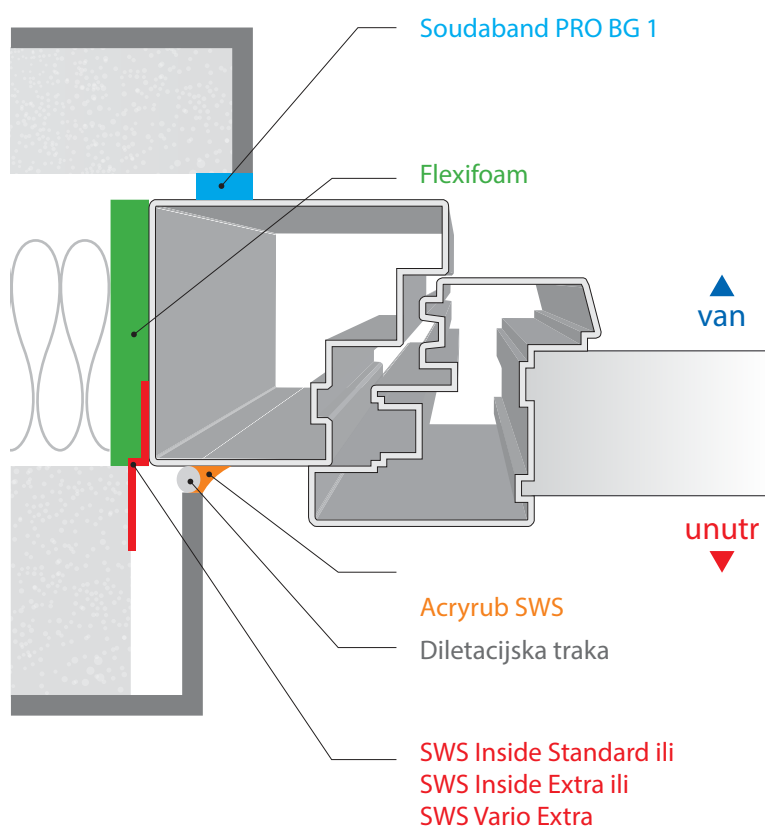
BASIC



BASIC



PLUS



PLUS



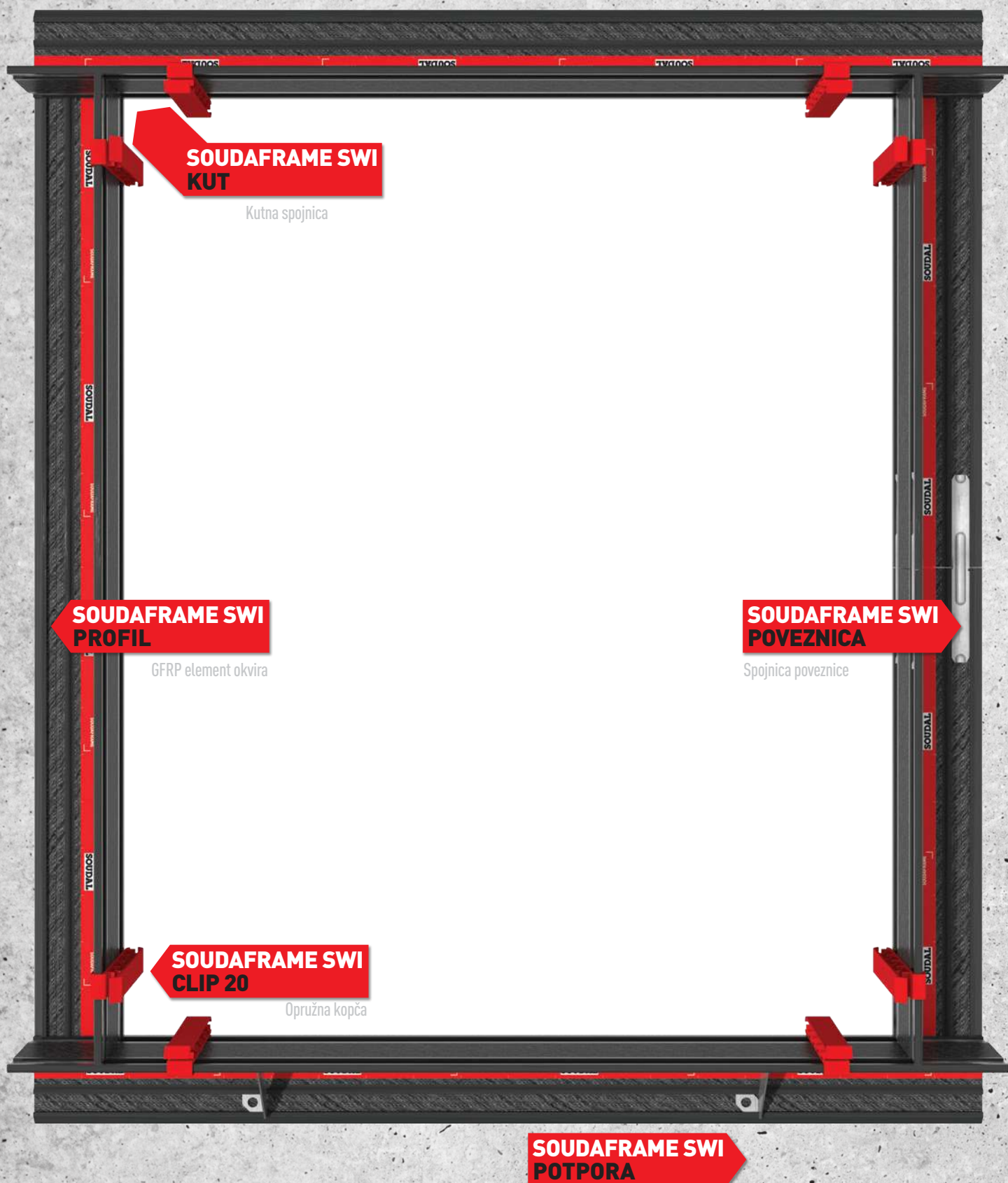


SOUDAFRAME SWI
LAKO, BRZO I SIGURNO

INSTALACIJA PROZORA OLAKŠANA!



SISTEMSKE KOMPONENTE



SISTEMSKE KOMPONENTE



SOUDAFRAME SWI **KUT**

Visokokvalitetni metalni spojni element za jednostavno, sigurno i bez grešaka spajanje elemenata okvira. Inovativno rješenje s priključkom omogućava brzu instalaciju i visoku fleksibilnost na gradilištu.



SOUDAFRAME SWI **POVEZNICA**

Spojница za produženje elemenata okvira kod, npr., velikih prozora, pri korištenju skraćenih elemenata okvira.



SOUDAFRAME SWI **POTPORA**

Podupirač za povećani prijenos opterećenja za velike i teške prozore, kao i za klizna vrata.



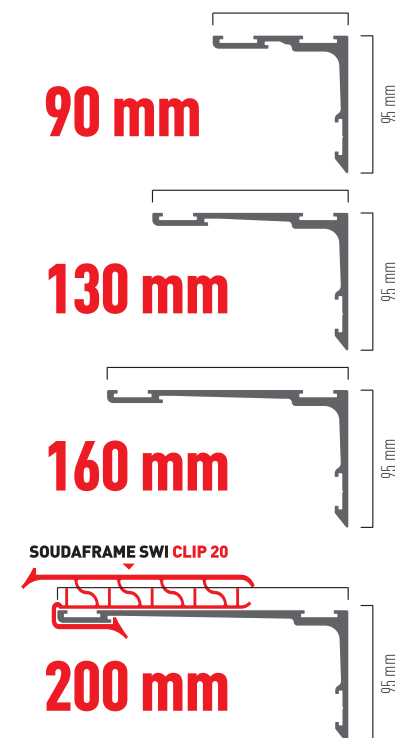
SOUDAFRAME SWI **CLIP 20**

Praktično pomoćno sredstvo za automatsko fiksiranje i jednostavno poravnanje prozorskog okvira u podokviru. Pritisak opružne kopče drži okvir na mjestu i omogućava jednostavno ručno podešavanje. Više bez gnjavaže u traženju prave veličine klinčića.



SOUDAFRAME SWI **HIBRID**

Elastično, jednokomponentno ljepilo i brtvilo temeljeno na hibridnom polimeru s vrlo visokom početnom ljepljivošću. Soudaseal SWI je posebno razvijen za lijepljenje te zračno i vodootporno brtvljenje predzidnog sustava za instalaciju prozora SoudaFrame SWI.



SOUDAL NV
EVERDONGENLAAN 18-20
B-2300 TURNHOUT
TEL.: +32 (0)14 42 42 31
FAX: +32 (0)14 42 65 14
WWW.SOUDAL.COM

SOUDAL D.O.O.
BREZOVEC ZELINSKI 25B
10382 DONJA ZELINA
TEL.: +385 1 3877482
FAX: +385 1 3877 482
EMAIL: INFO@SOUDAL.HR
WWW.SOUDAL.HR

VAŠ DISTRIBUTER

