



SOUDAL

Soudal Window System Snel en eenvoudig

Professionele oplossingen
voor de afdichting van raamaansluitingen



Soudal, wereldleider in lijmen, voegkitten, PU-schuimen

Familiebedrijf



Opgericht door
Vic Swerts
in 1966



100 %
eigendom



Lange
termijnstrategie
van continue groei

Belgium



India



Poland

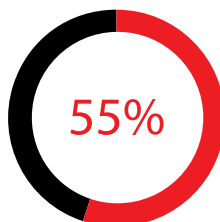


Italy

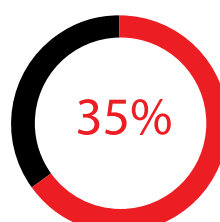


Marktsegmenten

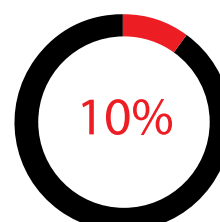
Professionele bouw



DIY



Industrie



Internationalisatie



64

Eigen verkoopfilialen



+3.000

Tewerkstelling



130

Landen

en technische aerosols, is een 100 % Belgisch familiebedrijf.

Facts & figures

OMZET

2018

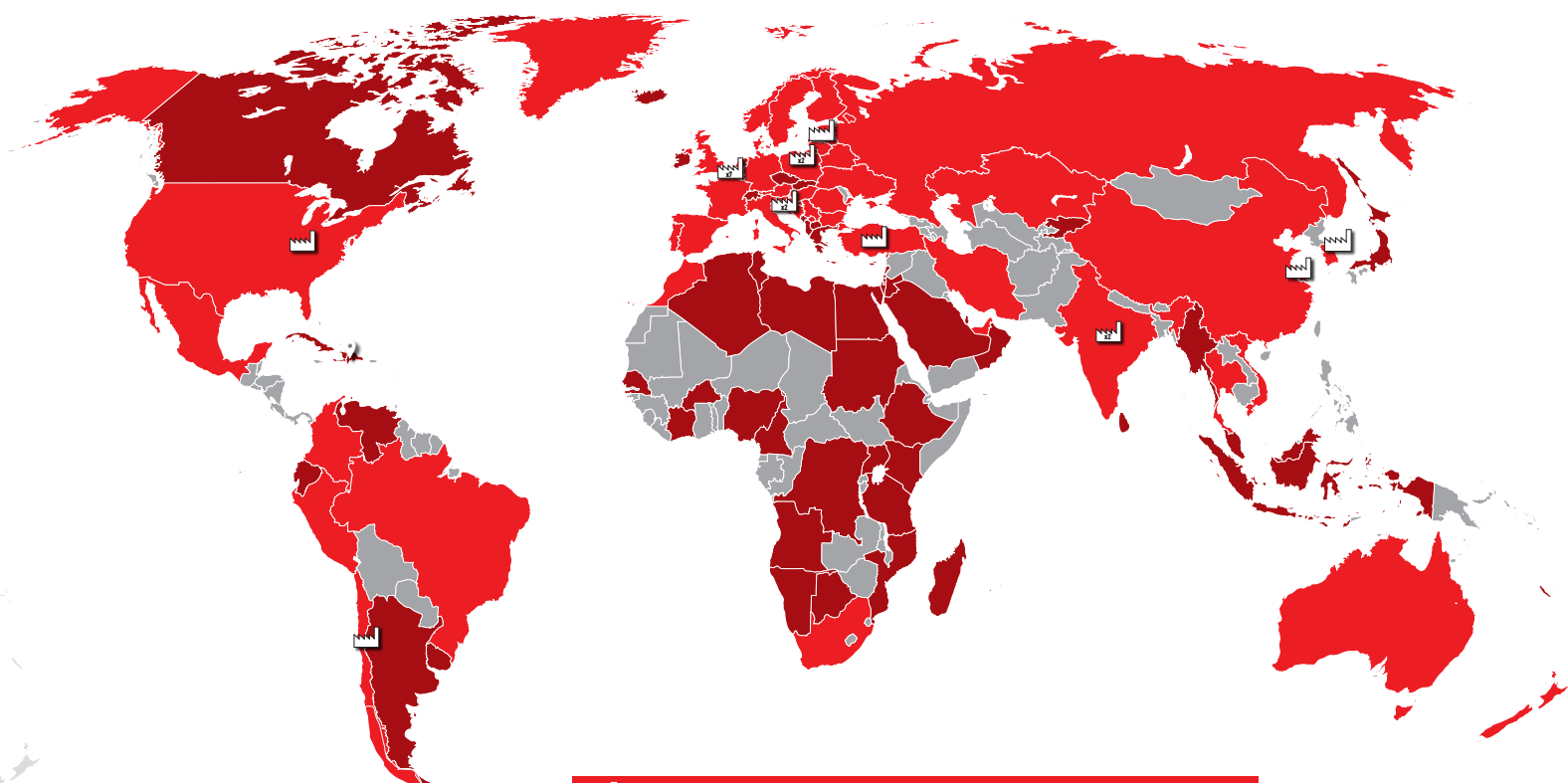
€ 820 mio

250.000.000 kokers

100.000.000 schuimbussen

19 productiesites

10.000 producten



 PRODUCTIE  KANTOOR  SOUDAL VERDEELCENTRUM

Wetgeving

Europese wetgeving ligt aan de basis van de energieprestatie van gebouwen, meer bepaald de oorspronkelijke richtlijn 2002/91/EG, ook wel EPBD genoemd. Die kaderde volledig binnen de '20-20-20 doelstellingen' van de Europese Unie: tegen 2020 de uitstoot van CO₂ met 20% terugdringen, het energieverbruik met 20% doen dalen en het aandeel hernieuwbare energie tot 20% optrekken ten opzichte van het niveau in 1990. Ook andere overwegingen hebben meegespeeld, zoals een verminderde afhankelijkheid van niet-Europese energiebronnen. Het luik hernieuwbare energie is verder uitgewerkt in Europese Richtlijn 2009/28/EG; sinds begin 2014 is dan ook een minimaal aandeel hernieuwbare energie opgenomen in de E-peil eisen.

Aangezien met de huidige koers de 20% reductie in energieverbruik niet zal gehaald worden tegen 2020, vaardigde Europa Richtlijn 2012/27/EG uit. Deze richtlijn boort algemeen het thema energie-efficiëntie aan en trad in december 2012 in voege. Aangezien het gewestelijke materie betreft, zijn voor elk van de 3 regio's targets vastgesteld, die neerkomen op jaarlijks 1,5% nieuwe energiebesparing voor de periode 2014-2020. Energiebeleidsovereenkomsten voor bedrijven zijn een typische uitvoering, maar bekender is het (nieuwe) premiestelsel via de distributienetbeheerders. Deze richtlijn heeft m.a.w. vooral effect op bestaande woningen en gebouwen.

BIJNA ENERGIE NEUTRAAL

Met de recast van de energieprestatierichtlijn (2010/31/EG) kwamen er strengere eisen voor nieuwbouw en renovatie en een versterkte rol voor het energieprestatiecertificaat, maar werd ook het begrip NZEB, Nearly Zero Energy Building geïntroduceerd. In het Nederlands, Bijna Energie Neutraal (BEN) gebouw.

Omschrijving volgens de recast: "Gebouw met een zeer hoge energieprestatie, zoals vastgesteld volgens bijlage I. De dicht bij nul liggende of zeer lage hoeveelheid energie die is vereist, dient in aanzienlijke mate te worden geleverd uit hernieuwbare bronnen, en dient energie die ter plaatse of dichtbij uit hernieuwbare bronnen wordt geproduceerd te bevatten".



In de aanloop naar 2021 zal er in Vlaanderen een geleidelijke verstrenging van het E-peil worden doorgevoerd. Sinds 2014 moest E60 gehaald worden, met een verplicht minimum aandeel aan hernieuwbare energie. Alternatief voor hernieuwbare energie (6 mogelijke bronnen: zonneboiler, PV panelen, biomassa, warmtepomp, stadsverwarming, participatie in energieproject) is een 10% strengere E-peil, dus E54 ipv E60. In 2016 werd E50 verlangd, vanaf 2018 werd dat E40 en in 2020 E35. Het uiteindelijke doel is dan de overgang naar BEN in 2021 (voor overheidsgebouwen zelfs vanaf 2019), waarvoor het E-peil door het VEA op E30 werd vastgelegd. De K-peileis en de netto energiebehoefte voor een nieuwbouwwoning werd vervangen door de S-peileis en is voor 2018 vastgelegd op S31. Vanaf 2021 wordt deze zelfs S28. In heel Europa wordt dit vanaf 2021 de standaard voor alle nieuwbouwwoningen! Soudal is BEN-voorloper en één van de initiatiefnemers van BENOveren en IedereenBen.

Voorbeeld: voor een BEN-nieuwbouw woning wordt de omgevingsvergunning in januari 2018 aangevraagd. De woning moet voldoen aan volgende eisen:

- Maximaal E-peil van 30 (eis 2021)
- Maximaal S-peil van 31 (eis 2018)
- Maximale U-waardes (eis 2018)
- Minimale ventilatievoorzieningen (eis 2018)
- Beperken oververhittingsrisico (6500 Kh, eis 2018)
- Minimaal aandeel hernieuwbare energie (15 kWh/m²j, eis 2018)

Een nieuwbouw woning in 2021 zal pas voldoen aan de EPB-eisen (= BEN-eisen) als de woning een S-peil van 28 behaalt.

Passiefbouw

Het gedachtengoed van een passiefhuis gaat terug op de ideeën van Dr. Feist uit de jaren '90. Aan de basis ligt de trias energetica:

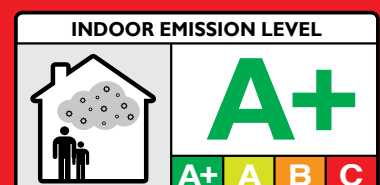
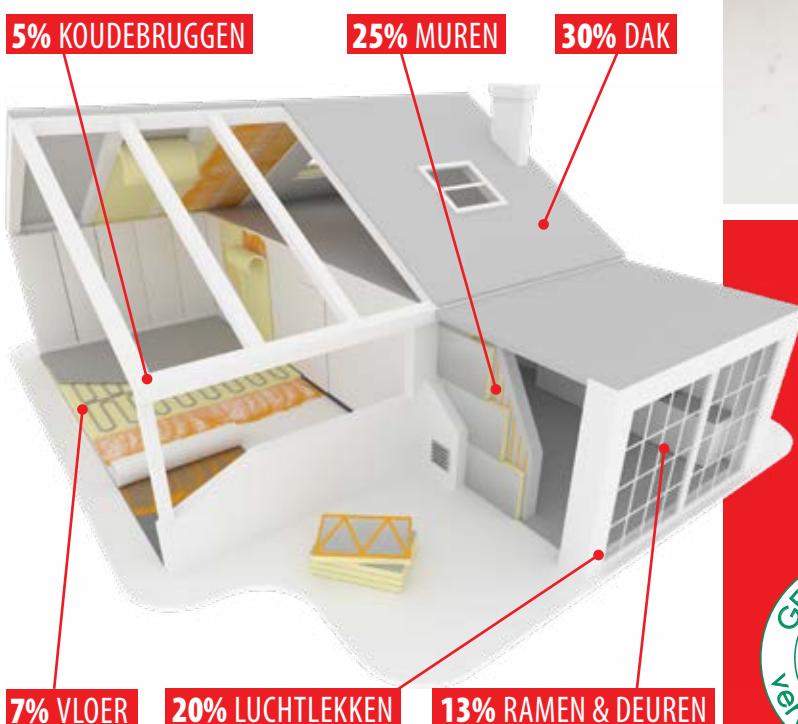
- Voorkomen: energieverbruik beperken door verspilling tegen te gaan
- Zoveel mogelijk gebruik maken van duurzame energiebronnen
- Fossiele brandstoffen zo efficiënt mogelijk inzetten om aan resterende energiebehoefte te voldoen.

Primordiaal in het omzetten van dit principe in de bouwpraktijk is grote zorg voor de gebouwschil die bijzonder goed geïsoleerd en luchtdicht wordt uitgevoerd.

Verder gaat ook aandacht naar een goede compactheid, een goede oriëntatie en uiteraard naar een gecontroleerde ventilatie. In de oorspronkelijke opvatting werden de kanalen voor ventilatie ook gebruikt om te verwarmen; bij gebrek aan een klassieke 'actieve' verwarmingsinstallatie werd zo'n woning daarom passiefhuis genoemd. Ondertussen worden andere manieren van 'hulpverwarming' ingezet, maar de basiscriteria voor een passiefhuis zijn steeds dezelfde gebleven:

- Netto energiebehoefte voor verwarming $\leq 15 \text{ kWh/m}^2$ per jaar
- Luchtdichtheid n50-waarde $\leq 0,6 \text{ vol/h}$
- Temperatuur overschrijdingsfactor boven $25^\circ\text{C} \leq 5\%$

Dit alles vertaalt zich in een gebouw dat, zowel in de winter als in de zomer, een zeer comfortabel binnenklimaat heeft en daarvoor slechts een minimale verwarming nodig heeft. Het spreekt ook voor zich dat een passiefwoning de ideale weg naar NZEB/BEN vormt, aangezien de kleine energievraag makkelijk met hernieuwbare energie kan gecompenseerd worden. Zero Energy Ready dus! Het Brussels Gewest opteerde daarom vanaf 2015 voor de passiefstandaard voor alle nieuwbouw in de aanloop naar 2021.



Luchtdichtheid

Het mag duidelijk zijn dat het stilaan zeer moeilijk wordt om de EPB-eisen te halen zonder aandacht te schenken aan luchtdichtheid. En dat is maar logisch ook, ongecontroleerde ventilatieverliezen zorgen immers voor heel wat warmteverlies, tocht, verslechterde akoestiek en vochtproblemen. Een goede luchtdichtheid en een kwalitatieve gebouwschil gaan hand in hand. Bovendien blijft een goede V-50 waarde (m^3/h per vierkante meter gebouwschil) één van de meest economische manieren om het E-peil te verlagen. De website van het VEA vermeldt daarover het volgende:

"Beperkte investering met grote impact op het E-peil: aandacht voor luchtdichtheid bij de bouw van een woning (bv. lekdebiet van 2 à 3 m^3 per uur per m^2) kan ervoor zorgen dat het E-peil met 5 tot 15 E-peilpunten daalt. Dat wordt gemeten via een luchtdichtheidstest. Als er geen test plaatsvindt, wordt uitgegaan van een minder goede luchtdichtheid van 12 m^3 per uur per m^2 . Ook de netto-energiebehoefte daalt aanzienlijk."

Ook deze luchtdichtheidstest is gereguleerd en de werkwijze vastgelegd in de Europese norm EN13829 (methode A of B). In Vlaanderen dient methode A gevolgd te worden. Momenteel wordt met stakeholders overleg gepleegd over een kwaliteitskader voor testers.

Raamaansluitingen zijn cruciaal, matige uitvoeringen maken naar schatting 15% uit van de totale luchtverliezen in een gemiddelde vrijstaande woning. SWS kan dus in belangrijke mate bijdragen aan een goede luchtdichtheid.



Soudal Window System

Soudal is reeds jaren gekend als gerenommeerd fabrikant van kwaliteitsproducten voor de bouw, en dit inzake isolatie en afdichting. Vele van deze producten zijn afzonderlijk gecertificeerd en worden al succesvol ingezet voor het installeren van ramen en deuren. Soudal bundelde al zijn know-how inzake raamaansluitingen, en dit samenwerking met verschillende installateurs, bouwpromotoren en architecten. Soudal Window System, een professioneel venster-aansluitsysteem. SWS combineert op slimme wijze doorontwikkelde versies van meerdere gekende producten die de afdichting verzorgen tussen schrijnwerk en metselwerk.

De optimale afdichting van de vensteraansluitvoegen gebeurt op 3 niveaus: een goede luchtdichtheid aan de binnenzijde, thermische en akoestische isolatie in het midden en een uitmuntende bescherming tegen allerlei weersinvloeden aan de buitenzijde. Conform EnEV, DIN 4108-7 en de richtlijnen voor een RAL-montage.

In nieuwbouw gaat het om een voeg van ± 2 cm (zie ook Technische Voorlichting 214 van het WTCB), maar het systeem is uiteraard ook bruikbaar voor renovatie én voor alle types schrijnwerk: alu, hout en PVC. SWS biedt ook oplossingen voor passiefbouw (massief-passief).

Met de vele gecertificeerde producten en bij gevolg van hun gegarandeerde constante hoge kwaliteit, ligt de kracht van het Soudal Window System in z'n diversiteit. Het assortiment bestaat uit verschillende producten (afdichtmiddelen, PU-schuimen, zwelbanden, folies, zelfklevende tapes en vloeibare membranen), die allen perfect met elkaar gecombineerd kunnen worden. Er is altijd een perfect passende SWS-oplossing, ongeacht de bouw- of installatiemethode, zowel voor nieuwbouwwoningen als voor renovaties en zelfs wanneer "passief" de standaard is. Het systeem is uiteraard ook compatibel met alle soorten buitenschrijnwerk: aluminium, hout, PVC en een combinatie hiervan.

www.soudalluchtdicht.be



Een goed raam slecht geïnstalleerd is een slecht raam!

Volgens de EPB-richtlijn zijn alle bouwknopen belangrijk, raamverbindingen dus ook. Waarom ultra-isolerende wanden, raamprofielen en beglazing gebruiken, als warmte en energie verloren gaan via de koudebruggen of luchtlekken tussen deze elementen?

DE AFDICHTING VAN VENSTERAANSLUITVOEGEN GEBEURT OP 3 NIVEAUS

EXT EXTERIEUR

MID MIDDEN

INT INTERIEUR

Bescherming tegen de weersinvloeden:

- **Slagregendichtheid:**
zorgt er aan de buitenzijde voor dat er geen water de gebouwschil kan binnendringen
- **Dampopen:**
hierdoor kan het eventuele aanwezige vocht in de gebouwschil naar buiten verdampen
- **Luchtdichtheid:**
beperkt de verplaatsing van lucht doorheen de gebouwschil veroorzaakt door atmosferische druk van buitenaf (wind)

Isolatie:

- **Akoestisch:**
vermijdt dat storende geluiden en vibraties van constructieve elementen door de gebouwschil door geraken
- **Thermisch:**
beperkt de warmte-uitwisseling en minimaliseert zo het energieverbruik dat nodig is om een bepaalde temperatuur te behouden

Barrière tussen het binnen- en buitenklimaat:

- **Luchtdichtheid:**
beperkt de verplaatsing van lucht doorheen de gebouwschil veroorzaakt door atmosferische druk van binnenuit
- **Dampdichtheid:**
zorgt er aan de binnenzijde voor dat het aanwezige vocht de gebouwschil niet kan binnendringen

SWS producten	Niveaus	Dikte (mm)	μ waarde	Sd waarde
SWS Vario Extra	EXTERIEUR: BESCHERMING TEGEN WEERSINVLOEDEN	0,38	80 - 40000	0,03 - 15
SWS Outside Tape		1,3	30	0,04
Soudaband PRO BG1 (breedte 50 mm)		Compression : Zie bladzijde 23	≤ 100	≤ 0,50
Silirub 2 / Silirub Color		4	-	-
Soudaseal 215LM		4	991	3,96
Soudaseal 225		4	-	-
Soudatight Hybrid	MIDDEN: ISOLATIE	1	1464	1,4
FLEXIFOAM		19	20	0,38
Soudaband AKTIV PLUS (width 50 mm) *Soudaband Aktiv Plus PA combineert de 3 functieniveaus in 1 product		Compression : Zie bladzijde 23	≤ 100	≤ 0,50
Acryrub SWS	INTERIEUR: LUCHTDICHTHEID	4	-	-
SWS Inside Tape		0,80	62500	> 50
SWS Vario Extra		0,38	80 - 40000	0,03 - 15
Soudatight LQ		1	10241	10,96
Soudatight SP (Gun)		1	10241	10,96

Het SWS model

Soudal biedt de architect, bouwpromotor, installateur ... een gids voor de professionele afdichting van raamaansluitingen op elk van de 3 niveaus met inachtneming van de geldende richtlijnen en wetgeving.



Het Soudal Window System is actief op 3 niveaus:

- bescherming tegen weersinvloeden
- thermische en akoestische isolatie
- lucht- en dampdichting

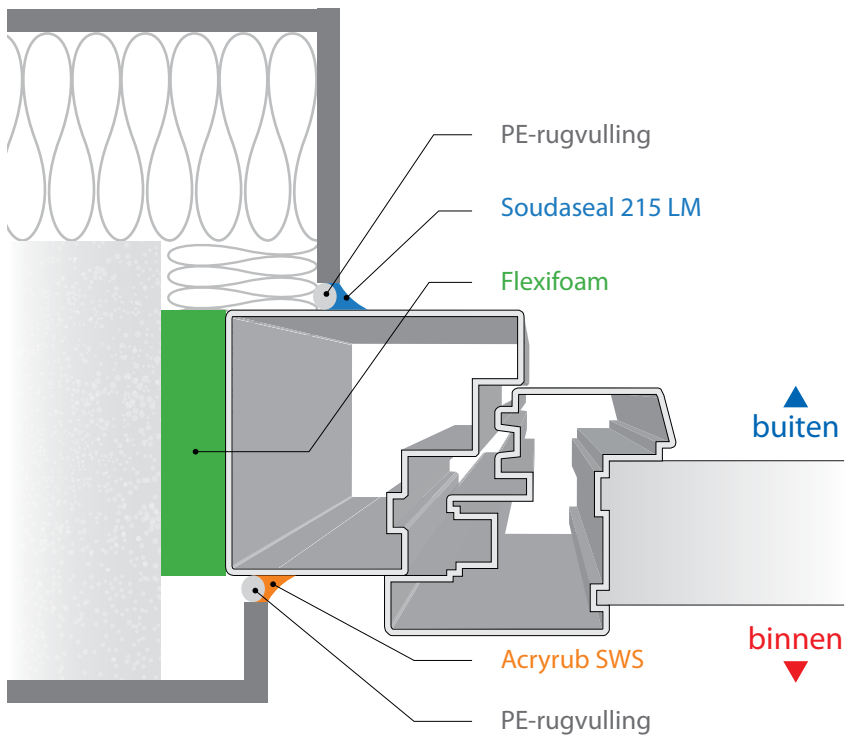
		EXTERIEUR	MIDDEN	INTERIEUR
		EXT	MID	INT
Kies voor elke niveau het gewenste product:		Functie : • slagregendichtheid • luchtdichtheid • dampopen	Functie : • akoestische isolatie • thermische isolatie	Functie : • luchtdichtheid • dampdichtheid
PU-schuim			Flexifoam	
Vloeibare membranen		Soudatight Hybrid		Soudatight LQ Soudatight SP Soudatight SP GUN
Membranen		SWS Outside Tape SWS Vario Extra		SWS Inside Tape SWS Vario Extra
Zwelbanden		Soudaband PRO BG1		
		Soudaband Aktiv Plus		
Voegkitten	hybride	Soudaseal 215 LM Soudaseal 225		
	acryl			Acryrub SWS
	siliconen	Silirub 2 Silirub Color		

Afhankelijk van de inbouwmethode kunnen verschillende producten per niveau met elkaar gecombineerd worden.

Bv. aan de buitenzijde wordt SWS Vario Extra gebruikt, in het midden Flexifoam en de buitenzijde wordt afgewerkt met Soudatight SP.

Tunnelinstallatie

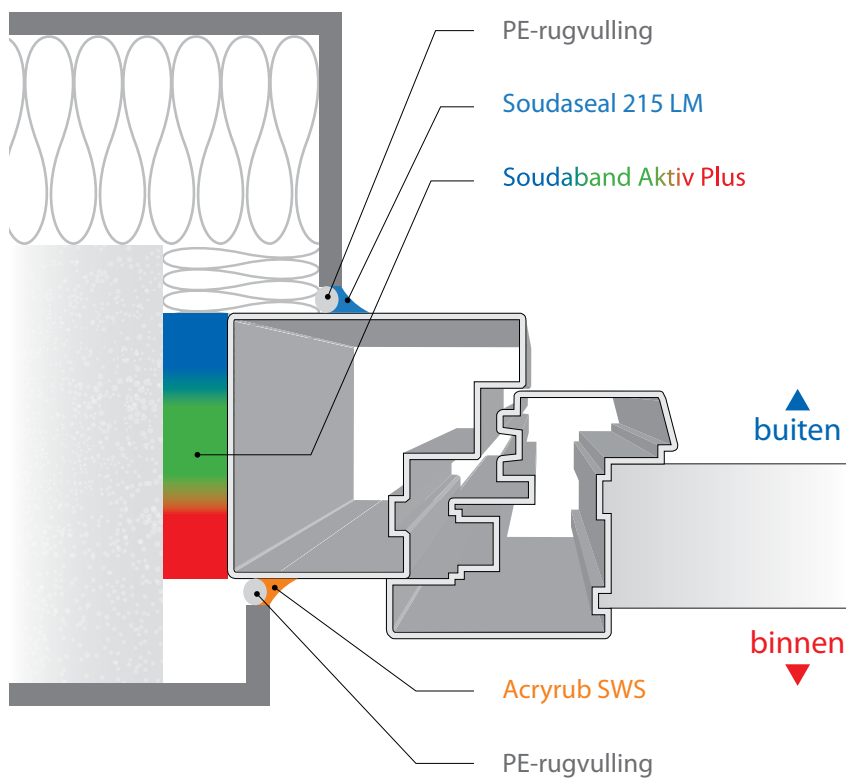
BASIC



BASIC



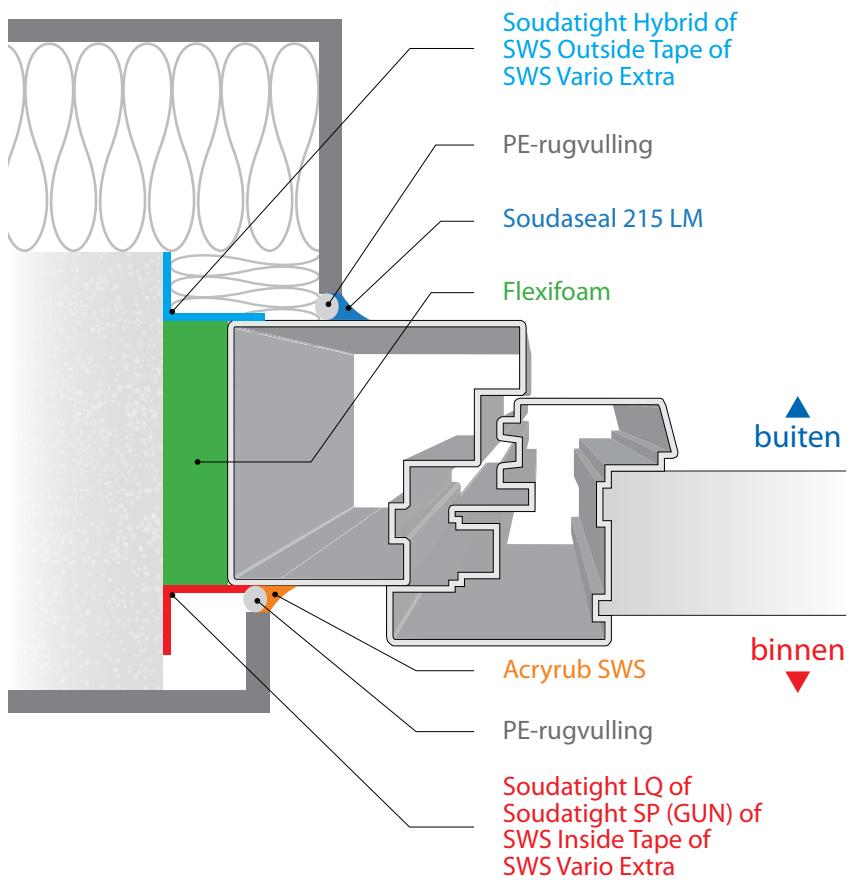
PLUS



PLUS



PREMIUM



PREMIUM

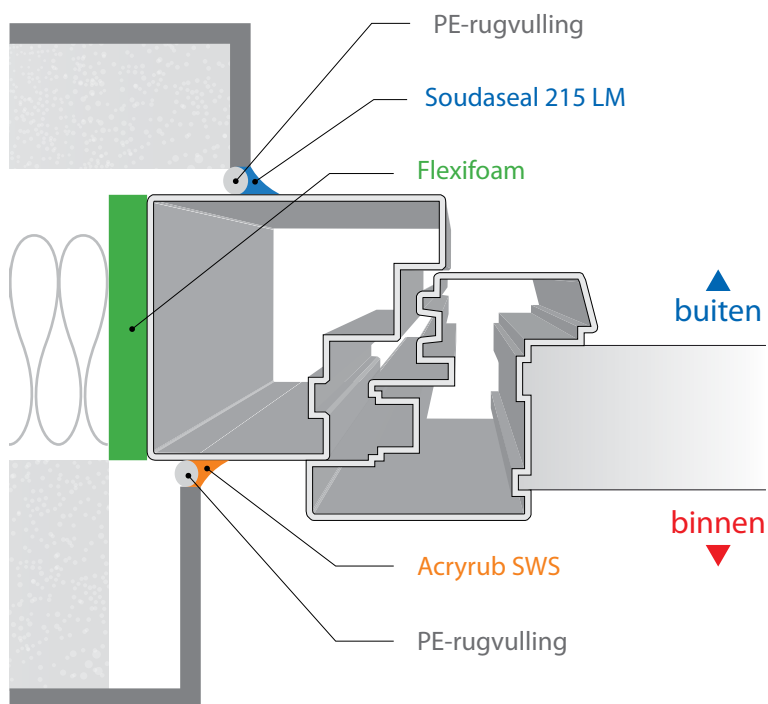


Productoverzicht

	EXTERIEUR	MIDDEN	INTERIEUR
BASIC 	Soudaseal 215LM of Soudaseal 225 of Silirub 2 of Silirub Color	Flexifoam	Acryrub SWS
PLUS 	Soudaseal 215LM of Soudaseal 225 of Silirub 2 of Silirub Color	Soudasband Aktiv Plus	Acryrub SWS
PREMIUM 	- Soudaseal 215 LM of Soudaseal 225 of Silirub 2 of Silirub Color - Soudatight Hybrid of SWS Outside Tape of SWS Vario Extra	Flexifoam	- Acryrub SWS - Soudatight LQ of Soudatight SP (GUN) of SWS Inside Tape of SWS Vario Extra

Plaatsing achter slag

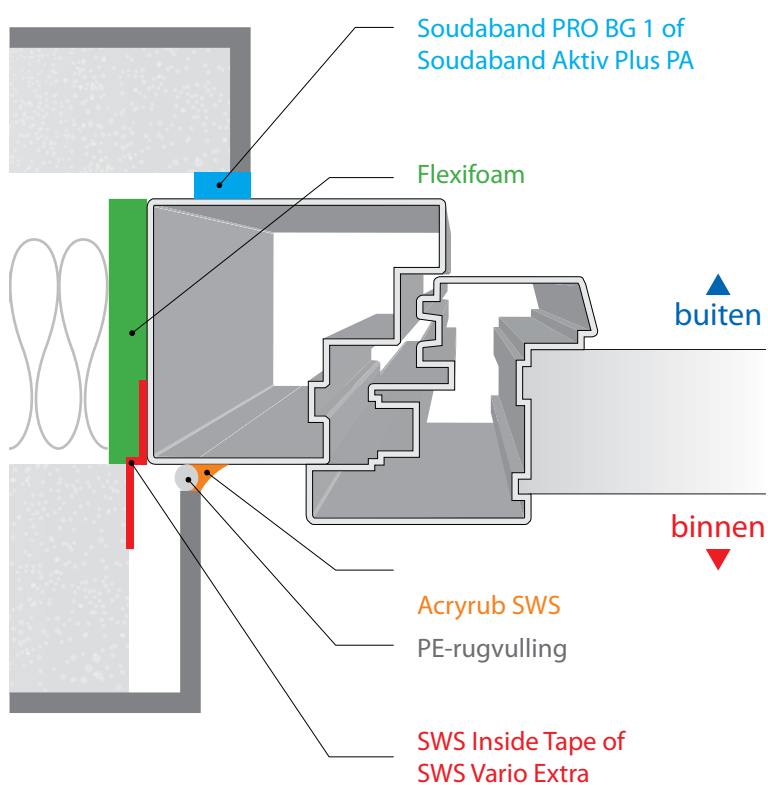
BASIC



BASIC



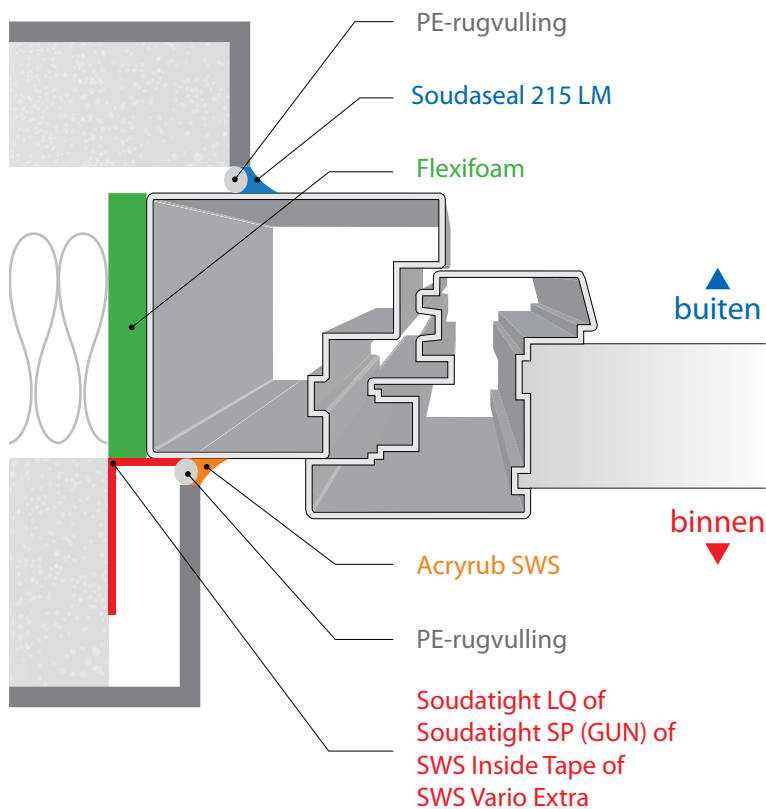
PLUS



PLUS



PREMIUM



PREMIUM



Productoverzicht

	EXTERIEUR	MIDDEN	INTERIEUR
BASIC 	Soudaseal 215LM of Soudaseal 225 of Silirub 2 of Silirub Color	Flexifoam	Acryrub SWS
PLUS 	- Soudaseal 215 LM of Soudaseal 225 of Silirub 2 of Silirub Color - Soudaband PRO BG 1 of Soudaband Aktiv Plus PA	Flexifoam	Acryrub SWS
PREMIUM 	Soudaseal 215LM of Soudaseal 225 of Silirub 2 of Silirub Color	Flexifoam	- Acryrub SWS - Soudatight LQ of Soudatight SP (GUN) of SWS Inside Tape of SWS Vario Extra



AEDIC
VAN
RAAMAANS

SOUDAL WINDOW SYSTEM
SNEL & EENVOUDIG

HTING

SLUITINGEN



ZEER EMISSIE-ARM EC-1R+

Voor een gezonde leefomgeving

INNOVATIEF DURAVALVE®

- Multi-positie opslag
- Volledig herbruikbaar, optimale opbrengst zonder resthoeveelheden
- Verlengde houdbaarheid tot 24 maanden

Flexifoam

Elastisch kwaliteits PU-schuim dat beschikt over essentiële kenmerken, maar tevens uitblinkt in verwerkbaarheid. Vangt tot 50% voegbeweging op en garandeert zo een duurzame thermische en akoestische isolatie.

Uitstekend geschikt om bij de venstermontage de bouwknopen volgens de EPB-regels uit te voeren en koudebruggen te vermijden. Zeer fijn te doseren, weinig tot geen post-expansie en dus uiterst economisch in gebruik. Snelle huidvorming en doorharding, zodat er vlot kan verder gewerkt worden. Kan ook gebruikt worden bij negatieve wintertemperaturen. Herkenbare blauwe kleur. Zeer lage emissie (EC-1R Plus).

Beschikbaar in gewone schroefdraad en Click&Fix®.

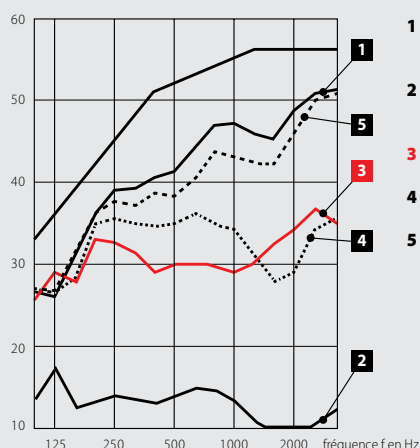
EIGENSCHAPPEN:

- 3 keer flexibeler dan een traditioneel PU-schuim
- Akoestische isolatie: $R_{ST,w} = 60 \text{ dB}$ (-1,-4)
- Thermische isolatie: $\lambda = 0,0345 \text{ W/m.K}$
- Luchtdicht: $a < 0,1 \text{ m}^3/\text{h.m}$ (daPa)^{2/3}
- Waterdampdoorlatend
- Brandklasse B2
- Hoge vormstabiliteit (geen krimp of post-expansie)
- EC-1R PLUS: zeer emissie-arm

MID



AKOESTISCHE ISOLATIE IN DB



- 1 - Installatie conform de voorschriften
45 dB
- 2 - Lege aansluitvoeg tussen raam en muur
12 dB
- 3 - Kleine scheur rondom
32 dB
- 4 - Perforatie van het PU-schuim
33 dB
- 5 - Aansluitvoeg volledig gevuld met PU-schuim
43 dB

Technische specificaties

Thermische isolatie

DIN 52612-1

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

MPA Hannover

Akoestische isolatie

EN ISO 717-1

$R_{ST,w} = 60 \text{ dB}$ (-1,-4) (voeg 10mm)

$R_{ST,w} = 60 \text{ dB}$ (-1,-4) (voeg 20mm)

ift-Rosenheim

Waterdampdoorlatendheid

DIN EN ISO 12572

$\mu = 20$ (licht ademend)

ift-Rosenheim

Luchtdichtheid

DIN 18542, Part 7.2

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

ift-Rosenheim

Elasticiteit

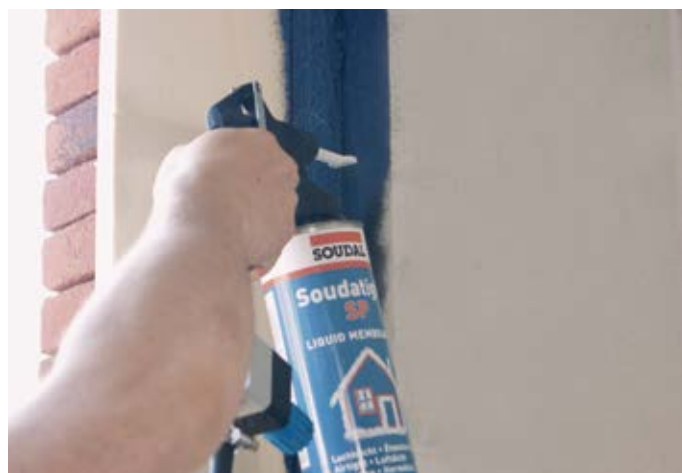
3 x 3000 cycli

ift-Rosenheim

FEICA TM1013

1 x 1000 cycli





Soudatight

Geen gedoe meer met raamankers en het zorgvuldig plooiën van vensterfolies. De vloeibare membranen Soudatight vormen een volledig naadloos en elastisch membraan dat perfect de vorm van de ondergrond volgt en zo een uitstekende luchtdichtheid kan garanderen. Zowel voor binnen- als buitentoepassingen.



SOUDATIGHT LQ

Verborstelbaar, glasvezelversterkt lucht- en dampdicht vloeibaar membraan

OMSCHRIJVING:

Soudatight LQ is een hoogwaardig vezelversterkte polymeerpasta die na droging een naadloos lucht- en dampdicht elastisch membraan vormt. Gebruik Soudatight LQ voor het lucht- en dampdicht afwerken van doorvoeren, raam-, vloer-wand-, wand-plafond- en dakaansluitingen. Het product kan zeer eenvoudig met een platte kwast aangebracht worden.

INT

EIGENSCHAPPEN:

- Luchtdicht
- Dampremmend: Sd-waarde: 10,96 m
- Vezelversterkt waardoor geschikt voor scheuroverbrugging tot 2 mm
- Blijvend elastisch na uitharding
- Overschilderbaar, overkleefbaar en overpleisterbaar na droging
- Zeer goede hechting op vele poreuze materialen en op licht vochtige
- Voor gebruik aan de binnenzijde (warme zijde)
- EC-1 PLUS: zeer emissie-arm



SOUDATIGHT SP GUN

Verspuitbaar lucht- en dampdicht vloeibaar membraan

OMSCHRIJVING:

Soudatight SP GUN - de verspuitbare versie - vormt na droging een naadloos lucht- en dampdicht elastisch membraan. Dit product laat zich zeer eenvoudig en snel uitspuiten op de aansluiting tussen het raam en de muur. Soudatight SP GUN wordt met behulp van de Soudatight GUN in combinatie met een compressor aangebracht. Omdat het product vloeibaar wordt aangebracht, neemt het perfect de vorm aan van de ondergrond, zonder lucht in te sluiten.

INT

EIGENSCHAPPEN:

- Luchtdicht
- Dampremmend: Sd-waarde: 10,96 m
- Snel en eenvoudig aangebracht
- Blijvend elastisch na uitharding
- Overschilderbaar, overkleefbaar en overpleisterbaar na droging
- Zeer goede hechting op vele poreuze materialen en op licht vochtige
- Voor gebruik aan de binnenzijde (warme zijde)
- EC-1 PLUS: zeer emissie-arm



SOUDATIGHT SP

Professioneel airless verspuitbaar lucht- en dampdicht vloeibaar membraan

OMSCHRIJVING:

Soudatight SP is de airless verspuitbare versie van Soudatight, dat na droging een naadloos lucht- en dampdicht elastisch membraan vormt. Dit product laat zich professionele precisie en snel uitspuiten tot een vloeibaar, lucht- en dampdicht membraan op grotere oppervlakken en op de aansluitingen tussen deze oppervlakken (vloer-wand, wand-plafond, etc.). Soudatight SP wordt met behulp van airless spuitapparatuur aangebracht.

INT

EIGENSCHAPPEN:

- Luchtdicht
- Dampremmend: Sd-waarde: 10,96 m
- Professioneel en uiterst nauwkeurig aangebracht
- Blijvend elastisch na uitharding
- Overschilderbaar, overkleefbaar en overpleisterbaar na droging
- Zeer goede hechting op vele poreuze materialen en op licht vochtige
- Voor gebruik aan de binnenzijde (warme zijde)
- EC-1 PLUS: zeer emissie-arm



De combinatie van deze vloeibare producten doorstonden succesvol de MO-01/1 systeemtest van het befaamde ift in Rosenheim. Soudal is de enige fabrikant die een systeem voor lucht- en slagregendichtheid op basis van vloeibare membranen kan aanbieden.



SOUDATIGHT HYBRID

Verborstel- en verspuitbaar lucht- en slagregendicht vloeibaar membraan

OMSCHRIJVING:

Soudatight Hybrid is de hybride versie van Soudatight en kan gebruikt worden zowel voor binnen- als buitentoepassingen. Dit product laat toe om zeer eenvoudig en snel een naadloos vloeibaar, luchtdicht membraan aan te brengen op doorvoeren, aansluitingen en oppervlakken (geen daktoepassingen). Soudatight Hybrid kan met behulp van het Jetflow 3 Sachet 600 spuitpistool zowel in ril, als verspoten als coating aangebracht worden.

INT **EXT**

EIGENSCHAPPEN:

- Lucht- en slagregendicht
- Dampopen Sd-waarde: 1,4 m
- Blijvend elastisch na uitharding
- UV-bestendig: tot 3 maanden
- Overschilderbaar, overkleefbaar en overpleisterbaar na droging
- Zeer goede hechting op de meeste ondergronden, ook licht vochtige
- Voor gebruik aan de buitenzijde (binnengebruik ook mogelijk)
- EC-1 PLUS: zeer emissie-arm





SOUDATEXTILE

Niet-geweven vlies uit polypropyleen

OMSCHRIJVING:

Soudatextile is een niet-geweven vlies uit polypropyleen, vernadeld en thermisch behandeld, geproduceerd zonder lijm of chemisch bindmiddel voor gebruik in combinatie met de Soudatight vloeibare membranen bij grotere naad-, kier- en scheuroverbruggende toepassingen. 150 mm x 20 m rol.

EIGENSCHAPPEN:

- Eenvoudig aan te brengen
- Soortelijk gewicht: 110 g/m²
- Dikte 0,80 mm
- Elastisch
- Tot 30 dagen weersbestending

INT EXT



SOUDATIGHT GUN

Pneumatisch pistool voor Soudatight SP GUN

OMSCHRIJVING:

Pneumatisch pistool met een specifieke spuitmond voor de applicatie van Soudatight SP GUN. Standaard geleverd met 2 spuittippen.

EIGENSCHAPPEN:

- Vervaardigd uit aluminium
- Suction feed
- Werkingsdruk: 3 - 5 bar
- Speciaal ontwikkelde spuitmond
- Wissel tussen een horizontale en een verticale applicatie door de spuitmond te draaien
- Spuitpatroon: 5 cm breed
- Eenvoudig te reinigen

ACCESSOIRES:

131296: 5 spuitmonden voor het Soudatight GUN-pistool

COX JETFLOW 3 FOIL BAG

Pneumatisch pistool voor Soudatight Hybrid

OMSCHRIJVING:

Multifunctioneel en ergonomisch pneumatisch pistool voor de applicatie van Soudatight Hybrid in ril of als coating. Standaard geleverd met 3 sets spuitmonden.

EIGENSCHAPPEN:

- Lichtgewicht en ergonomisch ontworpen pneumatisch pistool
- Eenvoudig wisselen tussen ril- en sprayapplicatie met één draai
- Speciale spuitmonden meegeleverd (steeds per 2 te gebruiken)
- Ingebouwde geluiddemper
- Werkingsdruk: 5 bar (max 6,8 bar)

ACCESSOIRES:

131896: 10 sets spuitmonden voor het Cox Jetflow 3 Foil bag-pistool



Zwelbanden zijn door hun universeel gebruik reeds jaren wijdverspreid in de bouwsector. Van raamaansluitingen tot dilatatievoegen in betonnen gevelementen. Soudal beschikt over een zeer compleet assortiment zwelbanden en dit in verschillende afmetingen en kwaliteiten, zowel genormeerd als niet-genormeerd. De nieuwste generatie multifunctionele zwelbanden verzorgen zowel de slagregendichtheid als de isolatie en de luchtdichtheid van de voeg in één enkel product.



SOUDABAND AKTIV PLUS (PA)

Multifunctionele voorgecomprimeerde voegdichtingsband



OMSCHRIJVING:

Soudaband Aktiv Plus en Soudaband Aktiv Plus PA zijn geïmpregneerde, multifunctionele voegdichtingsbanden voor een eenvoudige plaatsing van buitenschrijnwerk met één enkel product. Waar de Soudaband Aktiv Plus geschikt is voor de zogenaamde tunnelplaatsing, wordt de Soudaband Aktiv Plus PA eerder gebruikt bij een plaatsing achter slag. Deze multifunctionele voegdichtingsband vervult de 3 afdichtingsfuncties in 1 product: (slag)regendichte afdichting aan de buitenzijde tot minstens 600 Pa, thermische en akoestische isolatie in het midden en luchtdichting aan de binnenzijde.

EIGENSCHAPPEN:

- Combineert drie afdichtingsproducten in één product
- BGR en BG1
- Slagregendicht tot minimaal 600 Pa
- Dampopen
- Lucht- en winddicht
- Goed akoestisch en thermisch isolerend
- UV- en weersbestendig

INT MID EXT

SOUDABAND PRO BG 1

BG1-gecertificeerde voorgecomprimeerde voegdichtingsband



OMSCHRIJVING:

Genormeerde, voorgecomprimeerde voegband voor afdichting van gevelvoegen. Voldoet aan klasse BG1 volgens DIN18542:2009. Slagregendicht tot minstens 600 Pa, geschikt voor niet afgedekte voegen (UV-bestendig). Ideaal als slagregendichte afdichting van voegen en aansluitingen in hoog- en laagbouw, in dorpelaansluiting of als kwalitatieve rugvulling bij plaatsing achter slag. Product beschikt over ATG (productiecontrole) en Socotec (FR) lastenboek.

EIGENSCHAPPEN:

- Klasse BG1 volgens DIN 18542 / 2009
- Slagregendicht tot minimaal 600 Pa
- Wind- en waterdicht
- (afhankelijk van de compressieverhouding)
- Dampopen
- UV-bestendig
- Past zich aan oneffenheden en voegbewegingen aan
- Ook beschikbaar in betongrijs

EXT

SOUDABAND ACRYL T80

Voorgecomprimeerde voegdichtingsband



OMSCHRIJVING:

Soudaband Acryl T80 is een niet-genormeerde geïmpregneerde, voorgecomprimeerde schuimband voor afdichting van voegen en aansluitingen aan de binnenzijde of als rugvulling voor buitengebruik. Ideaal voor plaatsing van buitenschrijnwerk achter slag, indien verder afgedicht met bv. Soudaseal 215 LM.

EIGENSCHAPPEN:

- Akoestisch isolatie
- Dampopen
- Blijvend elastisch en zelfklevend
- Past zich aan oneffenheden en voegbewegingen aan
- Compatibel met alle voegkitten

INT EXT

Art. nr.	Omschrijving	Kleur	Min. voeg-breedte	Max. voeg-breedte	Bandbreedte (= voegdiepte)	Variant	Meter/rol	Rollen/karton	Meter/karton
123045	SoudABAND Aktiv+ 54/5-10 5 x 5,6m	grey/red	5 mm	10 mm	54 mm	54/5-10	5,6	5	28
123042	SoudABAND Aktiv+ 54/7-15 5 x 4,3m	grey/red	7 mm	15 mm	54 mm	54/7-15	4,3	5	21,5
123039	SoudABAND Aktiv+ 54/10-20/5 x 3,3m	grey/red	10 mm	20 mm	54 mm	54/10-20	3,3	5	16,5
123044	SoudABAND Aktiv+ 64/5-10 4 x 5,6m	grey/red	5 mm	10 mm	64 mm	64/5-10	5,6	4	22,4
123041	SoudABAND Aktiv+ 64/7-15 4 x 4,3m	grey/red	7 mm	15 mm	64 mm	64/7-15	4,3	4	17,2
123034	SoudABAND Aktiv+ 64/10-20 4 x 3,3m	grey/red	10 mm	20 mm	64 mm	64/10-20	3,3	4	13,2
123036	SoudABAND Aktiv+ 74/5-10 4 x 5,6m	grey/red	5 mm	10 mm	74 mm	74/5-10	5,6	4	22,4
123040	SoudABAND Aktiv+ 74/7-15 4 x 4,3m	grey/red	7 mm	15 mm	74 mm	74/7-15	4,3	4	17,2
123038	SoudABAND Aktiv+ 74/10-20 4 x 3,3m	grey/red	10 mm	20 mm	74 mm	74/10-20	3,3	4	13,2
123043	SoudABAND Aktiv+ 84/5-10 3 x 5,6m	grey/red	5 mm	10 mm	84 mm	84/5-10	5,6	3	16,8
123035	SoudABAND Aktiv+ 84/7-15 3 x 4,3m	grey/red	7 mm	15 mm	84 mm	84/7-15	4,3	3	12,9
123037	SoudABAND Aktiv+ 84/10-20 3 x 3,3m	grey/red	10 mm	20 mm	84 mm	84/10-20	3,3	3	9,9
Art. nr.	Omschrijving	Kleur	Min. voeg-breedte	Max. voeg-breedte	Bandbreedte (= voegdiepte)	Variant	Meter/rol	Rollen/karton	Meter/karton
144394	SoudABAND Aktiv+ PA 20/5-10	grey/red	5 mm	10 mm	20 mm	20/5-10	30	10	300
144400	SoudABAND Aktiv+ PA 20/7-15	grey/red	7 mm	15 mm	20 mm	20/7-15	15	10	150
144397	SoudABAND Aktiv+ PA 25/10-20	grey/red	10 mm	20 mm	25 mm	25/10-20	12	8	96
144402	SoudABAND Aktiv+ PA 30/5-10	grey/red	5 mm	10 mm	30 mm	30/5-10	30	6	180
144399	SoudABAND Aktiv+ PA 30/7-15	grey/red	7 mm	15 mm	30 mm	30/7-15	15	6	90
144396	SoudABAND Aktiv+ PA 30/10-20	grey/red	10 mm	20 mm	30 mm	30/10-20	12	6	72
144401	SoudABAND Aktiv+ PA 40/5-10	grey/red	5 mm	10 mm	40 mm	40/5-10	30	5	150
144398	SoudABAND Aktiv+ PA 40/7-15	grey/red	7 mm	15 mm	40 mm	40/7-15	15	5	75
144395	SoudABAND Aktiv+ PA 40/10-20	grey/red	10 mm	20 mm	40 mm	40/10-20	12	5	60
Art. nr.	Omschrijving	Kleur	Min. voeg-breedte	Max. voeg-breedte	Bandbreedte (= voegdiepte)	Variant	Meter/rol	Rollen/karton	Meter/karton
110265	SoudABAND PRO BG1 10/1-2	anthracite	1 mm	2 mm	10 mm	10/1-2	20	30	600
126630	SoudABAND PRO BG1 10/1-4	anthracite	1 mm	4 mm	10 mm	10/1-4	13	30	390
121842	SoudABAND PRO BG1 12/2-6	anthracite	2 mm	6 mm	12 mm	12/2-6	12	25	300
126662	SoudABAND PRO BG1 15/1-2	anthracite	1 mm	2 mm	15 mm	15/1-2	20	20	400
121067	SoudABAND PRO BG1 15/1-4	anthracite	1 mm	4 mm	15 mm	15/1-4	13	20	260
110268	SoudABAND PRO BG1 15/2-6	anthracite	2 mm	6 mm	15 mm	15/2-6	12	20	240
121840	SoudABAND PRO BG1 15/4-9	anthracite	4 mm	9 mm	15 mm	15/4-9	8	20	160
122844	SoudABAND PRO BG1 15/5-12	anthracite	5 mm	12 mm	15 mm	15/5-12	5,6	20	112
122339	SoudABAND PRO BG1 15/6-15	anthracite	6 mm	15 mm	15 mm	15/6-15	4,3	20	86
126658	SoudABAND PRO BG1 20/1-4	anthracite	1 mm	4 mm	20 mm	20/1-4	13	15	195
121841	SoudABAND PRO BG1 20/2-6	anthracite	2 mm	6 mm	20 mm	20/2-6	12	15	180
126629	SoudABAND PRO BG1 20/4-9	anthracite	4 mm	9 mm	20 mm	20/4-9	8	15	120
126632	SoudABAND PRO BG1 20/5-12	anthracite	5 mm	12 mm	20 mm	20/5-12	5,6	15	84
121839	SoudABAND PRO BG1 20/6-15	anthracite	6 mm	15 mm	20 mm	20/6-15	4,3	15	64,5
122845	SoudABAND PRO BG1 20/9-20	anthracite	9 mm	20 mm	20 mm	20/9-20	3,3	15	49,5
126637	SoudABAND PRO BG1 25/9-20	anthracite	9 mm	20 mm	25 mm	25/9-20	3,3	12	39,6
124794	SoudABAND PRO BG1 25/11-25	anthracite	11 mm	25 mm	25 mm	25/11-25	2,6	12	31,2
126672	SoudABAND PRO BG1 30/1-4	anthracite	1 mm	4 mm	30 mm	30/1-4	13	10	130
126656	SoudABAND PRO BG1 30/2-6	anthracite	2 mm	6 mm	30 mm	30/2-6	12	10	120
123455	SoudABAND PRO BG1 30/4-9	anthracite	4 mm	9 mm	30 mm	30/4-9	8	10	80
126636	SoudABAND PRO BG1 30/5-12	anthracite	5 mm	12 mm	30 mm	30/5-12	5,6	10	56
126660	SoudABAND PRO BG1 30/6-15	anthracite	6 mm	15 mm	30 mm	30/6-15	4,3	10	43
126638	SoudABAND PRO BG1 30/9-20	anthracite	9 mm	20 mm	30 mm	30/9-20	3,3	10	33
126668	SoudABAND PRO BG1 30/18-34	anthracite	18 mm	34 mm	30 mm	30/18-34	3,3	10	33
124793	SoudABAND PRO BG1 35/18-34	anthracite	18 mm	34 mm	35 mm	35/18-34	3,3	8	26,4
126670	SoudABAND PRO BG1 35/24-42	anthracite	24 mm	42 mm	35 mm	35/24-42	2,6	8	20,8
126666	SoudABAND PRO BG1 40/5-12	anthracite	5 mm	12 mm	40 mm	40/5-12	5,6	7	39,2
126664	SoudABAND PRO BG1 40/9-20	anthracite	9 mm	20 mm	40 mm	40/9-20	3,3	7	23,1
124795	SoudABAND PRO BG1 40/24-42	anthracite	24 mm	42 mm	40 mm	40/24-42	2,6	7	18,2
Art. nr.	Omschrijving	Kleur	Min. voeg-breedte	Max. voeg-breedte	Bandbreedte (= voegdiepte)	Variant	Meter/rol	Rollen/karton	Meter/karton
110859	SoudABAND ACRYL T80 10/2-8	gris	2 mm	8 mm	10 mm	10/2-8	10	30	300
110860	SoudABAND ACRYL T80 12/2-8	anthracite	2 mm	8 mm	12 mm	12/2-8	10	25	250
110861	SoudABAND ACRYL T80 15/2-8	anthracite	2 mm	8 mm	15 mm	15/2-8	10	20	200
110862	SoudABAND ACRYL T80 20/2-8	anthracite	2 mm	8 mm	20 mm	20/2-8	10	15	150
110863	SoudABAND ACRYL T80 25/2-8	anthracite	2 mm	8 mm	25 mm	25/2-8	10	12	120
110864	SoudABAND ACRYL T80 30/2-8	anthracite	2 mm	8 mm	30 mm	30/2-8	10	10	100
110866	SoudABAND ACRYL T80 10/3-12	anthracite	3 mm	12 mm	10 mm	10/3-12	8	30	240
110867	SoudABAND ACRYL T80 15/3-12	anthracite	3 mm	12 mm	15 mm	15/3-12	8	20	160
110868	SoudABAND ACRYL T80 20/3-12	anthracite	3 mm	12 mm	20 mm	20/3-12	8	15	120
110869	SoudABAND ACRYL T80 25/3-12	anthracite	3 mm	12 mm	25 mm	25/3-12	8	12	96
110870	SoudABAND ACRYL T80 30/3-12	anthracite	3 mm	12 mm	30 mm	30/3-12	8	10	80
110871	SoudABAND ACRYL T80 10/4-16	anthracite	4 mm	16 mm	10 mm	10/4-16	8	30	240
110872	SoudABAND ACRYL T80 15/4-16	anthracite	4 mm	16 mm	15 mm	15/4-16	8	20	160
110873	SoudABAND ACRYL T80 20/4-16	anthracite	4 mm	16 mm	20 mm	20/4-16	8	15	120
110874	SoudABAND ACRYL T80 25/4-16	anthracite	4 mm	16 mm	25 mm	25/4-16	8	12	96
110875	SoudABAND ACRYL T80 30/4-16	anthracite	4 mm	16 mm	30 mm	30/4-16	8	10	80
110877	SoudABAND ACRYL T80 15/6-24	anthracite	6 mm	24 mm	15 mm	15/6-24	6	20	120
110878	SoudABAND ACRYL T80 20/6-24	anthracite	6 mm	24 mm	20 mm	20/6-24	6	15	90
110879	SoudABAND ACRYL T80 25/6-24	anthracite	6 mm	24 mm	25 mm	25/6-24	6	12	72
110880	SoudABAND ACRYL T80 30/6-24	anthracite	6 mm	24 mm	30 mm	30/6-24	6	10	60
110881	SoudABAND ACRYL T80 20/8-32	anthracite	8 mm	32 mm	20 mm	20/8-32	4	15	60
110882	SoudABAND ACRYL T80 25/8-32	anthracite	8 mm	32 mm	25 mm	25/8-32	4	12	48
110883	SoudABAND ACRYL T80 30/8-32	anthracite	8 mm	32 mm	30 mm	30/8-32	4	10	40

Voegen kunnen verschillende functies hebben. Elastische voegkitten zijn zeer belangrijk in de gebouwschil waar de verschillende onderdelen steeds afzonderlijk van mekaar bewegen. Als expert in voegkitten biedt Soudal steeds het juiste product voor elke specifieke toepassing. Bovendien voldoen al onze producten steeds aan de strengste normen, zodat u jarenlang kan vertrouwen op de kwaliteit van onze voegkitten.



SOUDASEAL 215 LM

Neutrale MS Polymer® voegkit met een elasticiteit van 25%

OMSCHRIJVING:

ATG gekeurde gevelkit op basis van MS polymer®. Deze hoogwaardige voegkit beschikt over een zeer grote bewegingscapaciteit (klasse F-EXT-INT-CC- 25LM volgens de CE markering). Bijzonder geschikt voor de duurzame afdichting van bewegingsvoegen die aan weer en wind blootgesteld worden. Ideaal voor het afkitten van de aansluiting tussen buitenschrijnwerk en buitenspouwblad, ook in geval van natuursteen.

INT EXT

EIGENSCHAPPEN:

- Blijvend elastisch na uitharding
- Conform met ISO 11600 F- 25LM
- Goede hechting op de meeste ondergronden, zelfs licht vochtig
- Zeer goed verwerkbaar, uitspuitbaar (zelfs bij lagere temperaturen) en afwerkbaar onder alle temperatuursomstandigheden
- UV- en weersbestendig
- Geen hydrofobisch effect op natuursteen
- EC-1R PLUS: zeer emissie-arm



SOUDASEAL 225

Neutrale SMX Polymer voegkit met een elasticiteit van 25%

OMSCHRIJVING:

Neutrale elastische voegkit op basis van hybride polymeer. Toepassingsgebied zoals Soudaseal 215LM. Iets vaster ingesteld, iets meer 'body' bij het afwerken. Grote bewegingscapaciteit (CE klasse F-EXT-INT-CC-25HM). Ideaal voor weerbestendige afdichting aan buitenzijde of luchtdichting aan de binnenzijde. Overschilderbaar met watergedragen verven.

INT EXT

EIGENSCHAPPEN:

- Blijvend elastisch na uitharding
- Conform met ISO 11600 F- 25HM
- Goede hechting op de meest gangbare materialen in de bouw
- Zeer goed verwerkbaar, uitspuitbaar (zelfs bij lagere temperaturen), en afwerkbaar onder alle temperatuursomstandigheden
- UV- en weersbestendig
- Overschilderbaar met watergedragen systemen
- EC-1R PLUS: zeer emissie-arm



ACRYRUB SWS

Gesilaniseerde acrylaatvoegkit met een elasticiteit van 12,5%

OMSCHRIJVING:

De bepleistering tot op het raamkader zal reeds na korte tijd kleine scheurtjes en onthechting vertonen met negatief effect op de luchtdichtheid. Om dit tegen te gaan, kan best gebruik gemaakt worden van een (overschilderbare) voegkit met voldoende bewegingscapaciteit. Speciaal voor deze toepassing werd Acryrub SWS ontwikkeld, één van de weinige acrylaatkiten die de klasse 12,5E haalt (CE markering F-EXT-INT-12,5E). Ook de hechting van deze gesilaniseerde acrylaat op PVC is beter dan die van een klassieke acrylaat.

INT

EIGENSCHAPPEN:

- Luchtdicht
- Blijvend elastisch na uitharding
- Conform ISO 11600 F12,5E
- Kleurvast en waterdicht na uitharding
- Zeer goede hechting op vele poreuze materialen, hard PVC en aluminium
- Overschilderbaar na uitharding
- EC-1 PLUS: zeer emissie-arm





SILIRUB MA



Neutrale, elastische voegkit op basis van siliconen speciaal voor natuursteen

OMSCHRIJVING:

Speciale neutrale siliconenvoegkit voor het afdichten van marmer, arduin, blauwe steen en andere soorten natuursteen. Ook geschikt voor sanitaire toepassingen. Geeft geen randzonevervuiling (donkere vlekken in de steen door migratie van siliconenolie in het oppervlak) door zijn gebonden weekmakertechnologie.

EIGENSCHAPPEN:

- Geen vlekvorming (randzonevervuiling) op poreuze ondergronden zoals natuursteen
- Blijvend elastisch na uitharding
- Getest volgens ISO 11600 F&G 25 LM
- Kleurvast en UV-bestendig
- Ongevoelig voor schimmel
- Zeer goede hechting op vele materialen

INT EXT



SILIRUB 2



Top grade, neutrale, elastische voegkit op basis van silicone voor een brede waaier aan toepassingen

OMSCHRIJVING:

ATG gekeurde (ATG 10/1808) neutrale siliconenkit met snelle veltvorming, voor het afdichten van constructievoegen en beglazing. Zeer grote bewegingscapaciteit (klasse F-EXT-INT-CC-25LM en G-CC-25LM conform CE-markering). Uitstekend geschikt als voegkit tussen buitenschrijnwerk en het buitenspouwblad (niet geschikt voor natuursteen) en als beglazingskit. Silirub 2 is verkrijgbaar in vele kleuren.

EIGENSCHAPPEN:

- Blijvend elastisch na uitharding
- Getest volgens ISO 11600 F&G 25 LM
- 100 % silicone, geen krimp
- Kleurvast en UV-bestendig
- Zeer goede hechting op vele materialen

INT EXT



SILIRUB COLOR



Neutrale, elastische voegkit op basis van silicone, conform het RAL® kleursysteem

OMSCHRIJVING:

Neutrale silicone, speciaal ontwikkeld voor het kleurspecifiek afkitten op ondergronden (aluminium ramen, PVC en gelakt hout) in RAL-kleuren. Niet geschikt voor natuursteen. Hoogglanzende afwerking, ook bruikbaar voor sanitaire toepassingen.

EIGENSCHAPPEN:

- Verkrijgbaar in de meest courante kleuren welke tevens gebruikt worden bij ramen (RAL)
- Blijvend elastisch na uitharding
- Getest volgens ISO 11600 F&G 25 LM
- Kleurvast en UV-bestendig
- Zeer goede hechting op vele materialen

INT EXT

Vensterfolies worden reeds jaren gebruikt als luchtdichting rondom ramen & deuren. Het Soudal assortiment bestaat uit verschillende varianten: versies voor binnen- of buitengebruik, met butylstrip of volvlakslevend. De nieuwste generatie slimme vensterfolies hebben een variabele Sd-waarde en kunnen dus zowel aan de binnen- als buitenzijde gebruikt worden. Als gespecialiseerde lijmfabrikant ontwikkelde Soudal bovendien een specifiek assortiment luchtdichte lijmkiten om vensterfolies luchtdicht op de ruwbouw te verlijmen.



SWS VARIO EXTRA

Intelligent lucht- en waterdicht membraan met een variabele Sd-waarde

OMSCHRIJVING:

SWS Vario Extra is een volvlaks klevende, vochtregulerende folie met een 2 of 3-delige schutfolie, voor de lucht- en waterdichte afdichting van aansluitingen rond ramen, deuren en panelen. Vanwege zijn speciale eigenschappen past de Sd-waarde zich aan aan de seizoensgebonden verschillen in temperatuur en luchtvochtigheid. Dit maakt een weersafhankelijk transport van vocht mogelijk van binnen naar buiten of van buiten naar binnen. Hierdoor blijft de aansluitvoeg het hele jaar droog en wordt condensschade vermeden.

EIGENSCHAPPEN:

- Lucht- en waterdicht (niet geschikt als primaire waterdichting)
- Variabele Sd-waarde: 0,03 – 15 m
- Hoog drogingseffect
- Drukgevoelige, zelfklevende strip aan de ene zijde voor hechting op het raamprofiel en drukgevoelig, volvlaks klevend aan de andere zijde voor hechting op de ruwbouw
- Voor binnen- en buitentoepassingen
- Beperkt UV-bestendig, ca. 6 maanden
- Overpleisterbaar en bekleefbaar

INT EXT



SWS INSIDE TAPE

Lucht- en dampdichte vensterfolie voor aan de binnenzijde

OMSCHRIJVING:

Luchtdicht en dampdicht membraan voor gebruik aan de binnenzijde van alle types raamaansluitingen. Zelfklevend aan raamzijde, voorzien van butylkleefstrook voor aanvangshechting op binnenspouwblad. Voor volvlakse verlijming steeds Soudafoil 330D of 360H gebruiken.

EIGENSCHAPPEN:

- Dampremmend: Sd > 50 m
- Lucht- en waterdicht (niet geschikt als primaire waterdichting)
- Beperkt UV-bestendig
- Verstevigde blauwe kleefstrip voor hechting op het raamkader
- Butylkleefstrook voor initiële hechting op de dagkant/binnenmuur
- Voor gebruik aan de binnenzijde
- Aan beide zijden te bepleisteren

INT



SWS OUTSIDE TAPE

Lucht- en dampopen vensterfolie voor aan de buitenzijde

OMSCHRIJVING:

Dampopen membraan voor gebruik aan de buitenzijde van raamaansluitingen. Te gebruiken in combinatie met SWS Inside Tape bij zogenaamde 'tunnelplaatsing' (volle muren). Rechtstreeks bepleisterbaar of af te dekken met een buitengevel-isolatiesysteem (ETICS). Steeds te verlijmen met Soudafoil 360H.

EIGENSCHAPPEN:

- Dampopen: Sd > 0,04m
- Lucht-, wind- en slagregendicht
- UV-bestendig
- Verstevigde blauwe kleefstrip voor hechting op het raamkader
- Butylkleefstrook voor initiële hechting op het muurwerk
- Voor gebruik aan de buitenzijde
- Overpleisterbaar

EXT



SOUDAFOIL 360H

Elastische lijmkit voor de verkleaving van vensterfolies in binnen- en buitenbereik

OMSCHRIJVING:

Luchtdichte hybride, elastische polymeer lijmkit voor het volvlak verlijmen van zowel SWS Inside Tape als SWS Outside Tape op de ruwbouw. Bevat geen isocyanaten of solventen. Waarborgt luchtdichte verbindingen overeenkomstig met de eisen van DIN 4108-7.

INT

EXT

EIGENSCHAPPEN:

- Zeer goed verwerkbaar, uitspuitbaar (zelfs bij lagere temperaturen), en afwerkbaar onder alle temperatuursomstandigheden
- Voor binnen- en buitentoepassingen
- Blijvend elastisch na uitharding en zeer duurzaam
- UV-bestendig, waterdicht en goed bestand tegen weersinvloeden
- Zeer hoge kleefkracht (zonder primer) op tapes, folies en de meest gangbare materialen in de bouw, zelfs op vochtige ondergronden
- EC-1R Plus: zeer emissie-arm



SOUDAFOIL 330D

Plasto-elastische lijmkit voor de verkleaving van vensterfolies in binnenbereik

OMSCHRIJVING:

Plasto-elastische lijmkit op basis van acrylaatdispersies voor het verlijmen van SWS Inside Tape. Enkel voor binnengebruik. Vrij van solventen en siliconen. Soudafoil 330D waarborgt luchtdichte verbindingen overeenkomstig met de eisen van DIN 4108-7.

INT

EIGENSCHAPPEN:

- Zeer goed verwerkbaar
- Enkel voor binnentoepassingen
- Sterk dampremmende eigenschappen
- Kleurvast en waterbestendig na uitharding
- Zee goede hechting op de meeste poreuze ondergronden en op aluminium
- Overschilderbaar na uitharding



Als gespecialiseerde lijmfabrikant ontwikkelde Soudal een specifiek assortiment lijmkiten om alle types dampschermen luchtdicht op de ruwbouw te verlijmen. Maar ook bv. voor het verlijmen van houtderivaten in houtskeletbouw. Voor het luchtdicht afkleven van overlappingen en doorvoeren in alle types dampschermen worden meestal kleeftapes gebruikt. De goede hechting op de meeste ondergronden, zelfs op PE en PP, en de eenvoudige toepassing ervan, maken de Soudatapes enorm populair, zeker in houtskeletbouw.



VAPOURSEAL

Lucht- en dampdichte plasto-elastische lijm voor de verkleaving van dampschermen

OMSCHRIJVING:

Plasto-elastische afdichtingslijm, op basis van innovatieve polyacrylaten, om binnenhuis lucht- en dampdichte aansluitingen te realiseren met alle types dampremfolies, ook die uit PP en PE. Ideaal voor het verlijmen van het dampscherm op bakstenen of andere snelbouwmaterialen. Vapourseal is ook bijzonder geschikt voor luchtdichte verlijming van houtderivaten in houtskeletbouw.

EIGENSCHAPPEN:

- Lucht- en dampdicht
- Uitstekende hechting op alle types dampremfolies
- Goede hechting op licht vochtige ondergronden
- Permanent flexibel
- Goed standvermogen
- UV-bestendig

INT





SOUDATAPE CONNECT

Duurzaam luchtdichte, zelfklevende tape

OMSCHRIJVING:

Kleefband voor het duurzaam en luchtdicht afkleven van overlappingsen van dampschermбанen. Tevens ideaal voor het afkleven van kleine openingen en beschadigingen in dampschermfolies en voor het luchtdicht afdekken van aansluitingen tussen hout-derivaatplaten onderling (bv. OSB-platen).

INT

EIGENSCHAPPEN:

- Drager uit spatwaterbestendig papier
- Dampopen: Sd-waarde 0,3 - 2 m
- Vochtbestendig
- Eenvoudig met de hand af te scheuren
- Solventvrije krachtige lijmlaag
- Superieure hechting op de meest voorkomende bouwondergronden zoals folies, hout, aluminium en PVC
- Goede temperatuurbestendigheid
- Voor binnentoepassingen



SOUDATAPE FLEX

Flexibele luchtdichte, zelfklevende tape

OMSCHRIJVING:

Elastische kleefband voor het duurzaam en luchtdicht afkleven van overlappingsen en doorvoeringen (buizen, leidingen, balken) door dampschermen.

INT

EIGENSCHAPPEN:

- Drager uit versterkt PE
- Dampremmend: Sd-waarde 20 - 30 m
- Hoge scheurweerstand
- Solventvrije krachtige lijmlaag met zeer goede verouderingsbestendigheid
- Superieure hechting op de meest voorkomende bouwondergronden zoals folies, hout, aluminium en PVC
- Goede temperatuurbestendigheid
- Voor binnentoepassingen



SOUDATAPE FAÇADE

Luchtdichte zelfklevende voor algemeen gebruik voor binnen- en buitentoepassingen

OMSCHRIJVING:

Kleefband voor universeel gebruik aan binnen- en buitenzijde van de gebouwschil. Uitermate geschikt voor het luchtdicht afdekken van aansluitingen tussen houtderivaatplaten onderling (bv. OSB-platen) en aansluitingen met aangrenzende materialen zoals dakramen. Kan ook gebruikt worden op zwarte dampschermбанen achter verluchte gevelbekleding.

INT EXT

EIGENSCHAPPEN:

- Drager uit speciaal PP vlies
- Dampopen: Sd-waarde 0,3 - 2 m
- Zeer goede vochtbestendigheid
- Solventvrije lijmlaag met hoge aanvangshechting en zeer goede verouderingsbestendigheid
- Superieure hechting op de meest voorkomende bouwondergronden zoals folies, hout, aluminium en PVC
- Goede temperatuurbestendigheid
- Drie maanden weers- en UV bestendig
- Voor binnen- en buitentoepassing

Om het gebruik van de SWS producten te vereenvoudigen tijdens de installatie van buitenschrijnwerk tot aan de reiniging ervan. Soudal biedt een assortiment zorgvuldig uitgekozen toebehoren.

Goed gereedschap is het halve werk!



WINBAG

Universeel montagekussen

OMSCHRIJVING:

Krachtig, met één hand bediend opblaasbaar montagekussen voor het opheffen, afstellen en klemmen van allerlei zaken. Draagvermogen 135 kg per winbag. Voegbereik van 2-50 mm. Het vezelversterkte materiaal voorkomt beschadigingen aan bv. ramen en deuren.



GUN & FOAM CLEANER

Reinigingsmiddel in aerosol-formaat voor niet-uitgeharde restanten van PU-schuim

OMSCHRIJVING:

Dit reinigingsmiddel werd speciaal ontwikkeld voor de efficiënte inwendige en uitwendige reiniging van schuimpistolen en de reiniging van vers gemorst PU-schuim. Gun & Foam Cleaner is afgevuld met HCFC- en CFC-vrije drijfgassen die bovendien totaal onschadelijk zijn voor de ozonlaag. Ook beschikbaar in Click & Fix®-aansluiting.



PU-REMOVER

Reinigingsmiddel om uitgeharde restanten van PU-schuim te verwijderen

OMSCHRIJVING:

Snelwerkend en zeer effectief reinigingsmiddel voor uitgeharde PU-schuimresten op alle niet-poreuze oppervlakken.

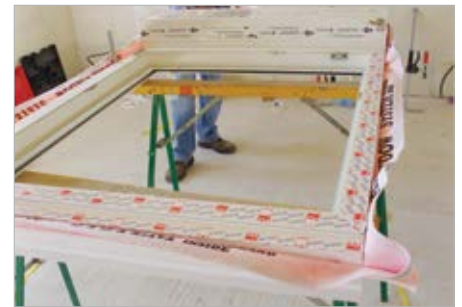


SWIPEX

SwipeX is een geïmpregneerde< reinigingsdoek met extra groot formaat

OMSCHRIJVING:

Lost verse en niet-uitgeharde lijm- en kitresten op (silicone, MS Polymer®, PU, Acryl...), alsook van PU-schuim, verf en dergelijke van niet-poreuze ondergronden. Kan ook gebruikt worden om niet-uitgeharde restanten en vuil te verwijderen van handen en gereedschappen. Dermatologisch veilig.



BUILD THE FUTURE



Soudal NV

Everdongenlaan 18
2300 Turnout • België
T.: +32 (0)14 42 42 31
info@soudal.com
www.soudal.com

Uw verdeler

