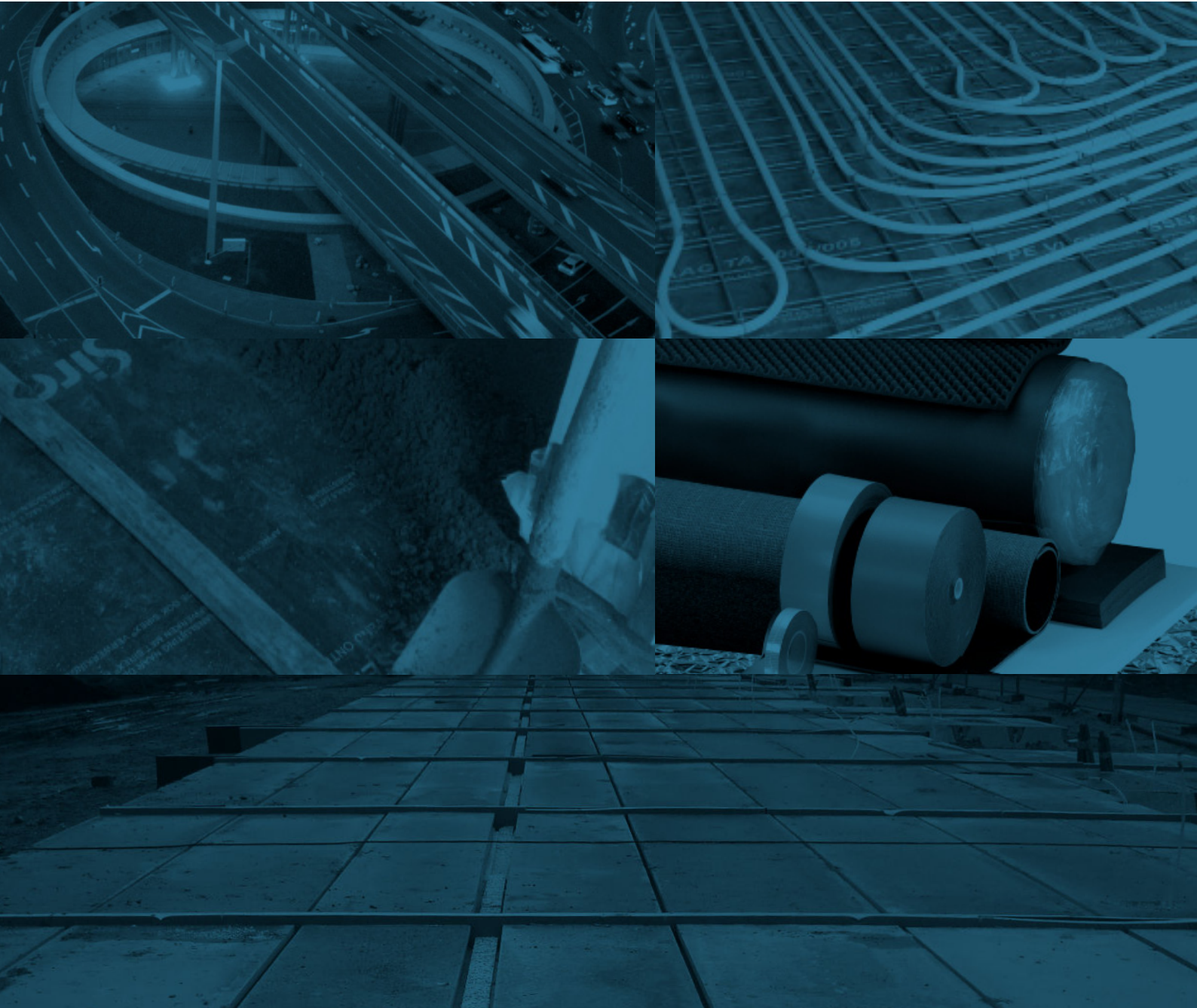


SLIMME OPLOSSINGEN VOOR **AKOESTIEK & ISOLEREN**



Wie zijn wij	3
Ontkoppeling	4
SIREX® Cascoschuim	4
SIREX® PE Dilatatieschuim 29	5
SIREX® PE Dilatatieschuim 33	6
AIREX® S32.50	7
Luchtgeluidisolatie (absorptie)	8
SIREX® ASD	8
SIREX® Noppenschuim	9
Contactgeluidisolatie	10
SIREX® PE 3006/005	10
SIREX® PE 35/01	11
SIREX® Alu Heat Perfo	12
Accessoires	13
SIREX® LT Tape	13
Isolgamma Profyle Flat 5/15 randstrook	13

WIE ZIJN WIJ

ISMT is de specialist in de bouw en industrie met focus op de niche markten Akoestiek & Isoleren (Bouw) en Beschermen & Presenteren (Industrie). Samen met onze partners ontwikkelen wij innovatieve en hoogwaardige oplossingen, voor het beschermen van mensen, middelen en milieu. ISMT streeft naar volledige (duurzame) integratie van technisch hoogwaardige kwaliteitsproducten en diensten in de organisatie van onze klant. Wij komen onze afspraken na, wat ons een betrouwbare partner maakt in het hele proces. Wij garanderen de hoogste standaard van kwaliteit en efficiënte productiemogelijkheden, gericht op toepassingen van onze klanten.

Akoestiek & Isoleren (Bouw)

Het bepalen van de juiste akoestische isolatie in gebouwen is een complex proces. Speciaal voor deze vraagstukken levert ISMT gratis een Akoestisch Prestatie Rapport voor projecten. Deze unieke service zorgt ervoor dat architecten, akoestisch ingenieurs of aannemers de juiste keuzes maken ten behoeven van vloerakoestiek. Het optimaliseren van het akoestisch comfort is altijd het gemeenschappelijk doel.

Beschermen & Presenteren (Industrie)

ISMT is de specialist in hoogwaardig PE schuimen, op maat gemaakte halffabricaten en speciale componenten. Wij garanderen de hoogste standaard van productkwaliteit en efficiënte productiemogelijkheden binnen de industrie. Daarmee zijn wij in staat een breed assortiment aan schuimmaterialen te verwerken naar o.a. inlays voor verpakkingen, materiaalbehandeling en andere componenten.

Onze geschiedenis

1972

Oprichting
Imbema
Kunststofchemie

1973

Oprichting
Imbema
Kunststoffchemie
GmbH

1975

Internationale
registratie
merknaam SIREX

2015

Naamswijziging
naar Imbema SMT

2020

Start ISMT B.V.
zelfstandig en los
van Imbema groep

ONTKOPPELING

SIREX® CASCOSCHUIM



SIREX® CASCOSCHUIM

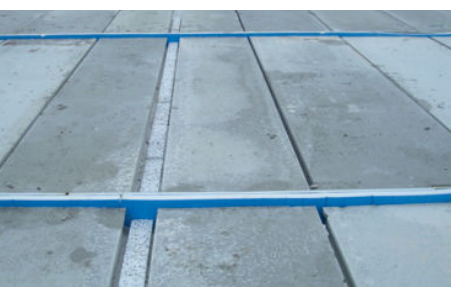
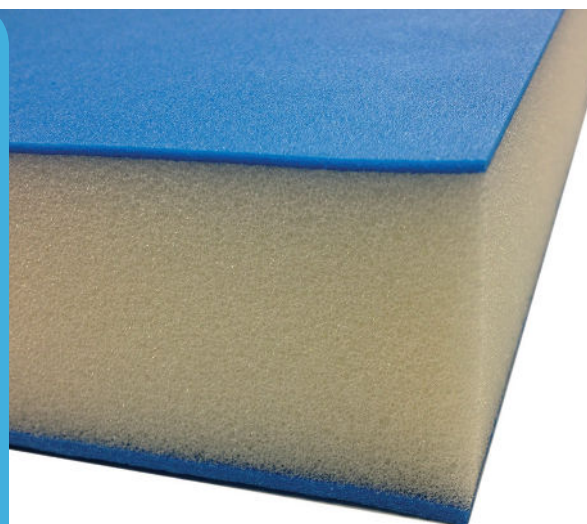
SIREX Cascoschuim is opgebouwd uit een kern van een soepel polyurethaanschuim, dat aan beide zijden is voorzien van een gesloten, fijnellig, natuurkundig vertakt PE-schuim. Afhankelijk van de casco spouwbreedte is SIREX Cascoschuim leverbaar in diverse dikten. SIREX Cascoschuim wordt geleverd in gemakkelijk te verwerken stroken en bevat geen CFK's of andere schadelijke irriterende stoffen.

TOEPASSING

SIREX Cascoschuim is speciaal ontwikkeld voor het akoestisch en thermisch ontkoppelen van prefab beton- en kalkzandsteenelementen in de woning-, appartementen- en utiliteitsbouw.

VOORDELEN

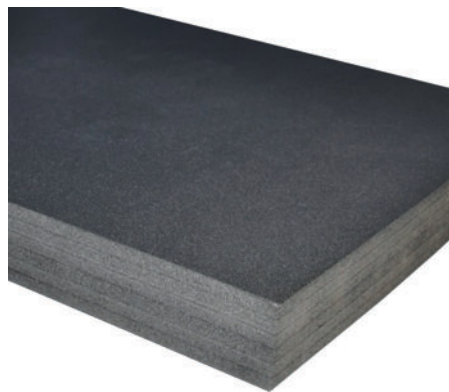
- Door de soepele indrukbare kern en de duurzame PE-buitenzijden is SIREX Cascoschuim gemakkelijk te verwerken en te plaatsen als een duurzame afdichting bij verticale "knip" en horizontale "onderstop" voegen van prefab betonelementen.
- SIREX Cascoschuim voorkomt tijdens de montage en afbouw van het casco o.a. de instroom van mortelspecie naar de fundering en opleggingen.
- Geen hinderlijke geluidsbruggen in de spouw die in belangrijke mate afbreuk doen aan de contactgeluidsreductie-index van de woning en de geschakelde woningen onderling.
- SIREX Cascoschuim is licht van gewicht, duurzaam elastisch, bestand tegen alle weersinvloeden en heeft een hoge mechanische bestendigheid, waardoor het niet afbrokkelt tijdens de "open" ruwbouwfase.



TECHNISCHE GEGEVENS

Eigenschappen	Eenheid	Cascoschuim
Totale dikte PE/PU/PE	mm	40-50-60
Dikte PE-buitenzijden	mm	2
Dikte PU-kern	mm	36-46-56
Breedte strook	mm	250-400
Lengte strook	cm	200
Volumegewicht	kg/m ³	24-30
Treksterkte	kPa	140
Rek bij breuk		240%
Indrukkingsweerstand bij 40%	kPa	3,0
Indrukkingsweerstand bij 70%	kPa	8,3
Drukvervormingsrest bij 50%		6%
Drukvervormingsrest bij 70%		9,5%
Temperatuurbestendigheid	°C	-40 tot +100
Verpakking in folie		Per 10 stroken in PE-folie

SIREX® PE DILATATIESCHUIM 29



Een fijncellig natuurkundig vertakt PE-schuim.

SIREX PE Dilatatieschuim 29 heeft een zeer fijne en gelijkmatige celstructuur.

De standaarddikte is 5 mm en kan worden gelamineerd in een veelvoud van 5 mm tot dat de gewenste dikte is bereikt. De meest gangbare dikten zijn 5, 10, 20 en 30 mm.

SIREX PE Dilatatieschuim 29 is chemisch inert, reukloos, milieuvriendelijk, recyclebaar en vrij van schadelijke chemische toevoegingen. SIREX PE Dilatatieschuim 29 wordt geleverd in plaatvorm en is op aanvraag ook leverbaar in stroken en/of zelfklevend

TOEPASSINGEN

SIREX PE Dilatatieschuim 29 wordt toegepast als dilatatievoeg in de grond-, weg- en waterbouw, waarbij de gehele voeg tussen de beide moten wordt voorzien van SIREX PE Dilatatieschuim 29 om ruimte voor uitzetting in de voeg te verwezenlijken. Een dilatatievoeg heeft tot doel doorgaande (watervoerende) scheuren in een betonnen constructie zoveel mogelijk te voorkomen. Scheuren kunnen ontstaan door trekspanningen in de constructie door o.a. ongelijke zettingen, krimp, kruip en temperatuurverschillen. De voeg heeft daarnaast ook een grond-, vuil- en/of waterkerende functie. SIREX PE Dilatatieschuim 29 wordt toegepast bij voegvullingen ter plaatse van dilatatievoegen bij het aanbrengen van een verloren bekisting in bruggen en wegenbouw.

TECHNISCHE GEGEVENS

Eigenschappen	Norm	Eenheid	DIL. 29
Lengte		mm	≤ 2000
Breedte		mm	≤ 1000
Densiteit	ISO-845	kg/m ³	29
Treksterkte bij 23°C	ISO-1926		
Lengte bij breuk		kPa	325
Dwars bij breuk		kPa	115
Treksterkte bij 23°C in de lengte	ISO-1926		125%
kruislings			115%
Druksterkte/spanning, S	ISO-3386-1		
doorbuiging 10%		kPa	15
doorbuiging 25%		kPa	35
doorbuiging 40%		kPa	
doorbuiging 50%		kPa	98
Drukvervormingsrest	ISO-1856-C		
doorbuiging 25%, ½ uur herstel			20%
doorbuiging 25%, 24 uur herstel			12%
Warmtegeleiding bij 10°C	ISO 2581	W/mK	0.034
bij 40°C		W/mK	0.039
Thermische stabiliteit	Intern		
Max. temperatuur		°C	-80/+100
Dimensionale verandering			
Shore A	ISO-868-1985	12	
Shore 0	ASTM D2240	17	13
Shore 00			41
Waterabsorptie	ISO-2896		
Vol% waterabsorptie			< 1%

VOORDELEN

- Volkomen geslotencellig
- Fijne, regelmatige celstructuur
- Goede mechanische eigenschappen
- Uitstekend thermisch isolerend
- Blijvend elastisch
- Minimale wateropname
- Zeer geringe waterdampdoorlaatbaarheid
- Goed bestand tegen de meeste chemicaliën
- Blijvend veerkrachtig
- Milieuvriendelijk
- Niet toxisch
- Bevat geen CFK's
- Goed verlijmbaar

ONTKOPPELING

SIREX® DILATATIESCHUIM 33



SIREX® PE DILATATIESCHUIM 33



SIREX PE dilatatieschuim 33 is een chemisch vertakt, geslotencellig polyethyleen kunststofschuim. SIREX PE dilatatieschuim 33 heeft een zeer fijne en gelijkmatige celstructuur. SIREX PE dilatatieschuim 33 is zeer elastisch, waterafstotend en kan hierdoor in verschillende toepassingen worden gebruikt. SIREX PE dilatatieschuim 33 wordt geleverd in plaatvorm en is op aanvraag ook leverbaar in stroken en/of zelfklevend. Leverbaar in de dikten 20, 30 en 40 mm.

TOEPASSINGEN

SIREX PE Dilatatieschuim 33 wordt toegepast als afdichting van dilatatievoegen in weg- en waterbouwkundige constructies, waarbij de gehele voeg tussen de beide moten wordt voorzien van SIREX PE Dilatatieschuim 33 om ruimte voor uitzetting in de voeg te verwezenlijken.

Een dilatatievoeg heeft tot doel doorgaande (watervoerende) scheuren in een betonnen constructie zoveel mogelijk te voorkomen. Scheuren kunnen ontstaan door trekspanningen in de constructie door o.a. ongelijke zettingen, krimp, kruip en temperatuurverschillen. De voeg heeft daarnaast ook een grond-, vuil- en/of waterkerende functie. SIREX PE Dilatatieschuim 33 wordt toegepast bij voegvullingen ter plaatse van dilatatievoegen bij het aanbrengen van een verloren bekisting in bruggen en wegebouw.

TECHNISCHE GEGEVENS

Eigenschappen	Norm	Eenheid	DIL. 33
Lengte	IE-03	mm	≤ 2000
Breedte	IE-03	mm	≤ 1000
Densiteit	IE-04	kg/m ³	33 ± 4
Celgrootte	IE-09	mm	≤ 0,36
Rek bij breuk	IE-06		84%
Treksterkte	IE-06	kPa	174
Druksterkte 10% compressie 25% compressie 50% compressie	IE-05	kPa kPa kPa	45 59 113
Drukvervormingsrest 25%, 22 uur ½ uur herstel 24 uur herstel	IE-07		12% 5%
Max. absorptie van water na 28 dagen Vol% waterabsorptie	DIN 53428		1%
Shore hardheid	IE-08	°°	54
Temperatuurbestendigheid	IE-02	°C	-80 tot +100
Warmtegeleiding bij 10°C bij 40°C	ISO 2581	W/mK W/mK	0,036 0,040
Ontvlambaarheid dikte 10 mm	ISO 3795	mm/min	≤ 100

VOORDELEN

- Volkomen geslotencellig
- Fijne, regelmatige celstructuur
- Goede mechanische eigenschappen
- Uitstekend thermisch isolerend
- Blijvend elastisch
- Minimale wateropname
- Zeer geringe waterdampdoorlaatbaarheid
- Goed bestand tegen de meeste chemicaliën
- Blijvend veerkrachtig
- Milieuvriendelijk
- Niet toxisch
- Bevat geen CFK's
- Goed verlijmbaar

AIREX® S32.50



AIREX S32.50 voor de afdichting en isolatie van bouwkundige en civiele constructies. AIREX S32.50 is een gesloten-cellig PVC-schuim en wordt geleverd in plaatvorm. De meest gangbare dikten zijn 5, 10, 15 en 20 mm. Op aanvraag ook leverbaar in stroken en/of zelfklevend.

TOEPASSINGEN

AIREX S32.50 wordt toegepast als waterdichte en geluiddichte aansluiting van scheidingswanden tegen betonnen wanden, vloeren en plafonds. Kitloze en waterdichte afdichting van kozijnen van hout, metaal of kunststof, zowel bij nieuwbouw als bij renovatie. Afdichting van voegen tussen prefab gevelelementen. Door zijn flexibele eigenschappen is AIREX S32.50 toepasbaar voor het omwikkelen van buizen en afvoeren die worden ingestort in beton.

VOORDELEN

- Goede thermische en akoestische isolatie-eigenschappen
- Blijvend elastisch, zeer goede stabiliteit in afmeting en volume
- Geen vochtopname
- Grote bestendigheid tegen weersinvloeden en inwerking van schimmels en bacteriën
- Niet-corrosief, tast andere materialen niet aan
- Vlamdovend, voldoet aan UL 94 HF-I
- Goede chemische resistentie en verouderingsbestendig
- Eenvoudige verwerking

TECHNISCHE GEGEVENS

Eigenschappen	Norm	Eenheid	AIREX® S32.50
Blokgrootte			
Dikte		mm	$\leq 62 \pm 3$
Lengte		mm	$\leq 1720 \pm 40$
Breedte		mm	$\leq 1040 \pm 30$
Densiteit	ISO 845	kg/m ³	50
Druksterkte	DIN 53577		
25% compressie		kPa	18
50% compressie		kPa	70
Rek bij breuk	DIN 53571		150%
Treksterkte	DIN 53571	kPa	220
Blijvende vormverandering	DIN 53572		16% (25% indrukking gedurende 70 uur)
Wateropname in 7 dagen	DIN 53428		
Vol% waterabsorptie			4,8%
Temperatuurbestendigheid		°C	-40 tot +50
Warmtegeleidingcoëfficiënt bij 25°C	DIN 52612	W/mK	0,036
Brandbaarheid	ISO 3582	mm/s, s, mm	0,77/45/35

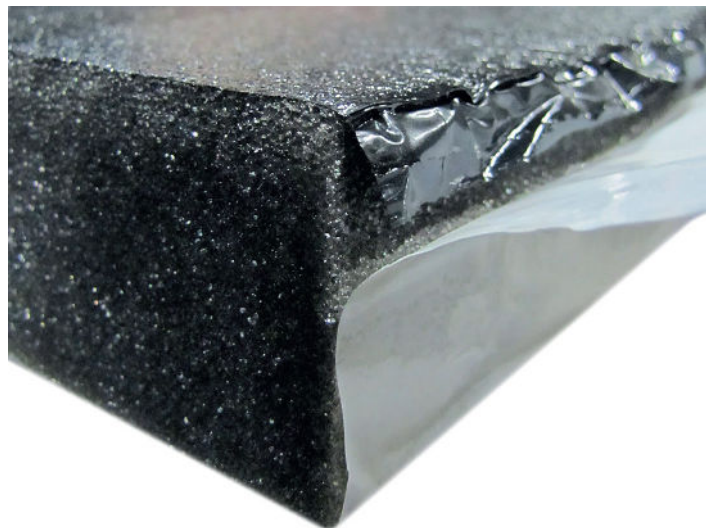
SIREX® ASD

Hoogwaardig akoestisch absorberend materiaal opgebouwd uit een opencellig polyurethaan met een gladde afstotende deklaag die hinderlijke geluidreflecties wegneemt.

GELUIDSABSORPTIE

Geluidsabsorberende materialen verminderen de geluidreflecties in een geheel of gedeeltelijk afgesloten ruimte. Binnen deze ruimte daalt hierdoor het geluidsniveau. Uiteraard wordt dan het geluidsniveau buiten deze ruimte (bijv. een machinekamer) eveneens lager. Geluidsabsorptie wordt bereikt door geluidsgolven in een poreus materiaal te laten dringen. De trillingsenergie wordt omgezet in een niet meetbare hoeveelheid warmte.

Naast geluid kunnen vaak ook schadelijke stoffen, zoals dampen en vloeistoffen, in het schuim dringen. Om dit te voorkomen wordt een deklaag aangebracht, die uiteraard wel het geluid moet kunnen doorlaten. De geluidsabsorptie van akoestische materialen neemt toe bij grotere materiaaldikte, met name voor de lage tonen. De hoeveelheid geluid die wordt geabsorbeerd wordt uitgedrukt in een zgn. geluidsabsorptiecoëfficiënt.



GELUIDSABSORPTIEWAARDEN

De geluidsabsorptie is getest volgens DIN 52212 (nagalmkamer-methode).

Het overzicht van de geluidsabsorptiecoëfficiënten (volgens DIN 52215-63) is als volgt:

	250	500	1000	1250	2000	2500	3150	4000	5000	6300
40 mm	25	72	80	65	100	85	90	85	82	100
50 mm	35	70	65	55	100	80	90	90	95	100

TECHNISCHE GEGEVENS

Eigenschappen	Norm	Eenheid	ASD
Rolgrootte			
Dikte		mm	40 en 50
Lengte		m	20
Breedte		m	2.06
Densiteit	ISO 845	kg/m ³	23-28
Druksterkte	ISO 3386/1		
40% compressie		kPa	3,1 - 3,8
Rek bij breuk	ISO 1798		> 130%
Treksterkte	ISO 1798	kPa	> 110
Blijvende vormverandering	ISO 1856 (22 uur/70°C/50%)		<7%
Brandbaarheid	MVSS302	mm/min	<100

TOEPASSINGEN

- Automobiellindustrie
- Luchtvaart
- Elektrische apparaten
- Busbouw
- Machinebouw
- Schepen

LUCHTGELUIDISOLATIE

SIREX® NOPPENSCHUIM



SIREX® NOPPENSCHUIM

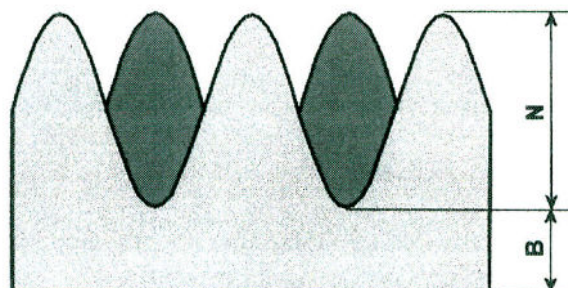


Hoogwaardig akoestisch absorberend materiaal met een oppervlakte vergrotende noppenstructuur. Opgebouwd uit een opencellig polyurethaanschuim toepasbaar voor geluidabsorptie in het hogere frequentiebereik: 1000 Hz voor droge en niet vervuilende ruimten, zoals studio's en cabines.

GELUIDSABSORPTIE

Geluidsabsorberende materialen verminderen de geluidreflecties in een geheel of gedeeltelijk afgesloten ruimte. Binnen deze ruimte daalt hierdoor het geluidsniveau. Uiteraard wordt dan het geluidsniveau buiten deze ruimte (bijv. een machinekamer) eveneens lager. Geluidsabsorptie wordt bereikt door geluidsgolven in een poreus materiaal te laten dringen. De trillingsenergie wordt omgezet in een bijna niet meetbare hoeveelheid warmte.

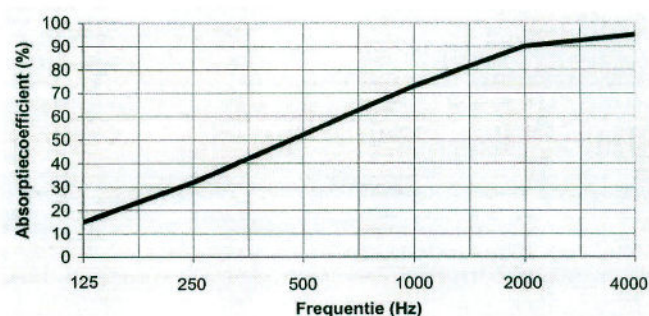
De geluidsabsorptie van akoestische materialen neemt toe bij grotere materiaaldikte, met name voor de lage tonen. De hoeveelheid geluid die wordt geabsorbeerd wordt uitgedrukt in een zgn. geluidsabsorptiecoëfficiënt.



Leverbaar in de volgende afmetingen:

SIREX S-20/30: B = 20 mm; N = 30 mm

SIREX S-30/40: B = 30 mm; N = 40 mm



De geluidsabsorptie is getest volgens DIN 52212 (nagalmkamer-methode) op basis van type S-20/30 en weergegeven in de grafiek.

TOEPASSINGEN

Ruimten waarin geluid op hogere frequenties (boven 1000 Hz) geabsorbeerd moet worden en waar geen sprake is van spatwater of -olie, b.v. geluidsstudio's, cabines, printerkappen. Bij aanwezigheid van spatvloeistoffen en/of veel stof in de lucht adviseren wij het gebruik van **SIREX ASD**, van hetzelfde schuim, maar met een vlakke structuur en voorzien van een dunne, beschermende PU-deklaag.

TECHNISCHE GEGEVENS

Eigenschappen	Norm	Eenheid	Noppenschuim
Plaatgrootte			
Dikte		mm	50 en 70
Lengte		mm	1000
Breedte		mm	2060
Densiteit	ISO 845	kg/m ³	23-28
Druksterkte 40% compressie	ISO 3386/1	kPa	3,1 - 3,8
Rek bij breuk	ISO 1798		> 130%
Treksterkte	ISO 1798	kPa	> 110
Blijvende vormverandering (22 uur/70°C/50%)	ISO 1856		<7%
Brandbaarheid	MVSS302	mm/min	<100

CONTACTGELUIDISOLATIE

SIREX® PE 3006/005

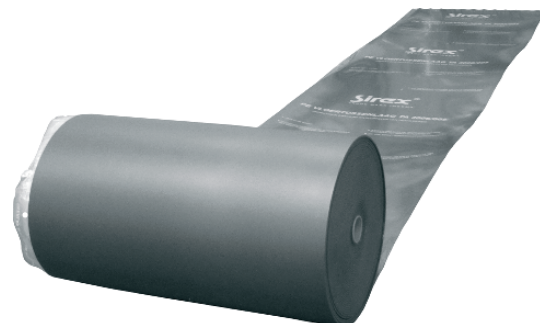


SIREX® PE 3006/005

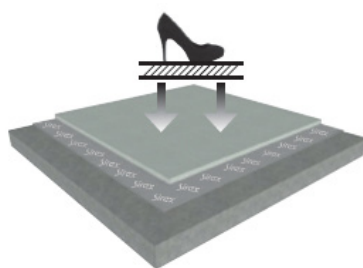
Opgebouwd uit een hoogwaardige, duurzaam elastische, geslotencellig vertakt PE-schuim, dat eenzijdig is voorzien van een sterke folie met overlap voor het afplakken van de naden.

TOEPASSING

Geschikt voor verwerking onder alle voorkomende dekvloer (chape) uitvoeringen. Afwerking met zandcement- of anhydriet dekvloeren.



AKOESTISCHE EIGENSCHAPPEN



Eénlaags verlegstelsel

$I_{co} \geq +12 \text{ dB}$

$L_n, TA \leq 47 \text{ dB}$

Tweelaags verlegstelsel

$I_{co} \geq +16 \text{ dB}$

$L_n, TA \leq 43 \text{ dB}$

I_{co} Index voor contactgeluidisolatie
("oud" bouwbesluit)

Hoe hoger hoe beter!

$L_n TA$ Gewogen contactgeluidisolatie index
(bouwbesluit 2013)

Hoe lager hoe beter!

* Referentieprojecten en geluidsmetingrapportages zijn op aanvraag beschikbaar.

TECHNISCHE GEGEVENS

Eigenschappen	Norm	Eenheid	PE 3006/005
Nominale dikte		mm	6
Lengte		m ¹	50
Breedte		m	1,00 (+5cm folie overlap)
Treksterkte			
Lengte	ISO 1926	kPa	400
Dwars	ISO 1926	kPa	265
Rek bij breuk			
Lengte	ISO 1926		130%
Dwars	ISO 1926		125%
Druk/invering			
bij 25%	ISO 844	kPa	40
bij 50%	ISO 844	kPa	105
Waterabsorptie			
Vol% waterabsorptie			<1%
Waterdampdiffusieweerstand	DIN 52615	μ	12.000
Warmtegeleidingscoëfficiënt (λ)			
bij 10°C	ISO 2581	W/mk	0,034
bij 40°C	ISO 2581	W/mk	0,039
Temperatuurbereik		°C	-80 tot +100

VOORDELEN

- Afhankelijk van een juiste verwerking en dikte van de dekvloer (chape) voldoet SIREX PE 3006/005 ruim aan de contactgeluidreductie-eisen voor appartementen volgens NEN 1070.
- Lage opbouwhoogte.
- Hoge mechanische weerstand tegen indrukking onder belasting (ook tijdens plaatsen).
- Goed bestand tegen vocht, waardoor er geen extra vochtscherm nodig is.
- De SIREX PE 3006/005 is milieuvriendelijk, vrij van CFK's en andere schadelijke chemische stoffen.

CONTACTGELUIDISOLATIE

SIREX® PE 35/01



SIREX® PE 35/01

Egaliserende, uitvlakkende en dampremmende vloeronderlaag opgebouwd uit geslotenellig natuurkundig vertakt PE-schuim met geïntegreerde dampremmende folie.

SIREX PE 35/01 is opgebouwd uit vertakt PE-schuim en eenzijdig voorzien van een geïntegreerde dampremmende folie, met overlap voor het afplakken van de onderlinge banen. Deze combinatie geeft een optimale bescherming van de laminaat-, lamel- en/of parketvloerafwerking tegen de inwerking van vocht en schimmels.



VOORDELEN

- Dampremmend
- Licht gewicht en elastisch
- Warmte- en geluidisolierend
- Toepasbaar op alle typen ondergronden en afwerkvloeren
- Zeer eenvoudig aan te brengen
- Geaccepteerd door de verzekeraar bij schade herstelwerkzaamheden
- Chemisch inert, reukloos, milieuvriendelijk en vrij van schadelijke chemische toevoegingen

TECHNISCHE GEGEVENS

Fysische eigenschappen	Norm	Eenheid	PE 35/01
Dikte	EN 12431	mm	2,7
Lengte		m	50
Breedte		m	1
Densiteit		kg/m ³	29
Totale massa		kg/m ³	0,078
Kleur			wit

Akoestische eigenschappen	Norm	Eenheid	PE 35/01
Contactgeluid reductieverbetering (ΔL_w) - zwevend	EN ISO 10140	dB	18
Contactgeluid reductieverbetering (ΔL_{lin})		dB	7

Technische eigenschappen	Norm	Eenheid	PE 35/01
Druk bij 10% inverting	EN826	KPa	15
Hardheid	DIN 63605	Shore A	13/41
Warmtegeleidingscoëfficiënt (λ) bij 40°C	EN12667	W/mK	0,039
Waterdampdoorlaatbaarheid (μ)	ISO 12572	m	43,2

CONTACTGELUIDISOLATIE

SIREX® ALU HEAT PERFO



SIREX® ALU HEAT PERFO

Gelijkmatig geperforeerd natuurkundig vertakt PE-schuim, aan de bovenzijde voorzien van een warmteverspreidende polyaluminiumfolie.

SIREX Alu Heat Perfo is opgebouwd uit een gelijkmatig geperforeerd vertakt PE-schuim met aan de bovenzijde een "gesloten" polyester aluminium-folie. De folie verspreidt de warmte-energie vanuit de vloerverwarming optimaal en geeft het gelijkmatig door aan de zwevende vloerafwerking.



VOORDELEN

- Dampremmend
- 10 dB contactgeluidsreductie
- Eenvoudig te verwerken
- Uitermate geschikt voor vloerverwarming
- Minimale vochtopname uit de dekvloer (chape) tijdens het opwarmen en/of afkoelen van het verwarmingssysteem
- Voorzien van folieoverlap waarmee de onderlinge naden dampdicht worden afgeplakt
- Milieuvriendelijk, vrij van CFK's en andere schadelijke chemische stoffen

TECHNISCHE GEGEVENS

Fysische eigenschappen	Norm	Eenheid	Alu Heat Perfo
Dikte	EN 12431	mm	2,7
Lengte		m	25
Breedte		m	1,5
Densiteit		kg/m ³	29
Totale massa		kg/m ³	0,078
Kleur			antraciet/zilver

Akoestische eigenschappen	Norm	Eenheid	Alu Heat Perfo
Contactgeluid reductieverbetering (ΔL_w) - zwevend	EN ISO 10140	dB	21
Contactgeluid reductieverbetering (ΔL_{lin})		dB	10

Technische eigenschappen	Norm	Eenheid	Alu Heat Perfo
Druk bij 10% inverting	EN826	KPa	15
Hardheid	DIN 63605	Shore A	13/41
Warmtegeleidingscoëfficiënt (λ) bij 40°C	EN12667	W/mK	0,039
Waterdampdoorlaatbaarheid (μ)	ISO 12572	m	43,2

SIREX® LT tape

SIREX LT Tape is een hoogwaardige zelfklevende en waterdichte montage- en afdichtingstape op basis van een gestructureerde kunststofvezel drager met een natuurrubber kleeflaag. Zeer sterke (aanvangs-)kleefkracht op de ondergrond en hoge treksterkte van de versterkte rugzijde. SIREX LT Tape is tevens goed inzetbaar als een montagetape voor het tijdelijk vastzetten en/of bundelen van kabels en kunststofleidingen op bijvoorbeeld vloerisolatie. De rolbreedte is 50 mm en de rollengte is 50 m, verpakt per 18 rollen in een doos.



ISOLGOMMA PROFYLE FLAT 5/15 RANDSTROOK

Isolgomma Profyle Flat 5/15 randstrook is ontwikkeld om contactgeluid richting wanden en/of doorvoeren in de vloer te voorkomen. Isolatiekantstroken op rollen van 50 m. Deze rollen zijn vlak, zelfklevend, voorgesneden op 5 cm vanaf de basis, met een effectieve maximale hoogte van 15 cm.



“

Kwaliteit in ons DNA.

Specialist in de niches binnen bouw en industrie.

Samen met onze partners ontwikkelen wij innovatieve en hoogwaardige oplossingen, voor het beschermen van mensen, middelen en milieu.

Wij komen onze afspraken na, wat ons een betrouwbare partner maakt in het hele proces.

Wij garanderen de hoogste standaard van kwaliteit en efficiënte productiemogelijkheden, gericht op toepassingen van onze klanten.

**Meer weten?**

Vraag een gesprek aan en ontdek de mogelijkheden voor jouw situatie!

T.: +31 (0)88 018 4900

E.: sales@ismt-bv.com

Nr.: 0073.105/21.05

www.ismt-bv.com