



Bouwen. Isoleren. Aangenaam wonen.

Verkoop- programma



Inhoudopgave

PAVATEX – isolatie systemen

Isolatie producten

Dak		
ISOLAIR	Diffusie-open onderdakplaat	4
PAVATHERM-PLUS	Diffusie-open onderdakisolatieplaat	5
PAVATHERM-COMBI	Houtvezelplaat voor combinaties	6
PAVATHERM	Hoogwaardige houtvezelisolatieplaat	7
PAVATHERM-FORTE	Houtvezelisolatieplaat voor hoge drukbelastingen	8
PAVAFLEX	Flexibele houtvezelisolatie	9
PAVATHERM-PROFIL	Stucbare isolatieplaat voor binnenafwerking	13
Wand		
ISOLAIR	Diffusie-open, vochtwerende plaat	4
PAVATHERM-PLUS	Diffusie-open, vochtwerende isolatieplaat	5
PAVATHERM	Hoogwaardige houtvezelisolatieplaat	7
PAVAFLEX	Flexibele houtvezelisolatie	9
DIFFUTHERM	Houtvezelisolatieplaat voor gevelisolatiesystemen (BGI)	10
DIFFUBOARD	Houtvezelisolatieplaat voor gevelisolatiesystemen (BGI)	11
PAVAPLAN	Stabiliteitsplaat voor de binnenzijde bij houtskeletbouw (HSB)	12
PAVACLAY	Droogbouw plaat van houtvezels en leem	13
Vloer/ plafond		
PAVATHERM	Hoogwaardige houtvezelisolatieplaat	7
PAVATHERM-FORTE	Houtvezelisolatieplaat voor hoge drukbelastingen	8
PAVAFLEX	Flexibele houtvezelisolatie	9
PAVABOARD	Houtvezelisolatieplaat met hoge drukweerstand voor vloersystemen	14
PAVATHERM-PROFIL	Houtvezelisolatieplaat voor vloeren	15
PAVAPOR	Universele geluidsisolerende platen van houtvezels	16
PAVASTEP	Contactgeluidsisolerende platen van houtvezels	17
PAVASELF	Isolerende (minerale) egalisatiekorrels voor vloer of plafond	18
PAVAPLANUM	Egalisatiekorrels voor de vloer	19

Uitgever:
PAVATEX SA, CH-1701 Fribourg
Het leveringsprogramma inclusief alle teksten is door de auteurswet beschermd. Elk gebruik buiten de nauwe grenzen van de auteurswet is zonder de toestemming van PAVATEX SA niet toegestaan en strafbaar. Dit geldt vooral voor reproductie, vertaling, microfilm en het opslaan en de verwerking in elektronische systemen.
Een aansprakelijkheid voor de informatie uit deze brochure voor alle bijzonderheden van alle bouwsituaties kan niet worden afgeleid. De algemeen erkende en handwerkelijke regels van de bouwtechniek en de voor het land specifieke standaards moeten eveneens in acht genomen worden. Veranderingen in het kader van product en toepassings gerelateerde ontwikkelingen blijven voorbehouden. Met de publicatie van dit drukwerk verliezen vroegere drukwerken en de daarin gegeven informatie hun geldigheid.

1. Oplage stand juni 2013

De actueel geldige documenten vindt u altijd op: www.pavatex.nl



Inhoudopgave

PAVATEX – isolatie systemen

Isolatie producten

Folies / Vlies		
PAVATEX RSP	Anti-doorval papier	20
PAVATEX LDB 0.02	Diffusie-open luchtichtingsvlies	21
PAVATEX ADB	Diffusie-open onderdakvlies	22
PAVATEX DSB 2	Dampremmend vlies op het dakbeschot	23
PAVATEX DB 3.5	Dampremmend vlies	24
PAVATEX DB 28	Dampscherm	25
Lijm		
PAVACOLL 310/600	Lijm voor het afdichten van PAVATEX- platen en vliezen.	26
Vorbereiding van de ondergrond		
PAVAPRIM	oplosmiddel-vrije primer voor PAVATAPE en PAVAFIX 60	27
Tape		
PAVAFIX 60	Acryltape voor het afdichten van PAVATEX-vliezen	28
PAVAFIX SN Band	Schroef- en spijkerafdichtband voor PAVATEX ADB	29
PAVATAPE 20	Dubbelzijdig butylrubber voor het afdichten van PAVATEX-vliezen	30
PAVATAPE 75/150	Tape van butylrubber met aluminiumbescherming voor het afdichten van PAVATEX- platen	31
PAVATAPE FLEX	Flexibele tape van butylrubber voor het afdichten van PAVATEX-vliezen en platen	32
Toebehoren		
DIFFUTHERM	Schotelschroeven voor hout	33
DIFFUTHERM	Schotelpluggen voor metselwerk	33
Bevestigingschotel	d= 60 mm	33
Snijmes voor isolatie	voor PAVAFLEX	34
Voegenlat	voor PAVATHERM-PROFIL voor vloeropbouw	
Zaagbladen	voor decoupeerzaag	34
Zaagbladen	voor reciprozaag	34

Rd-waarden van de PAVATEX- producten

35



- Voordelige stabiliteitsplaat voor houtskeletbouw.
- Ideale plaat voor een diffusie-open gebouwschil.
- Garantie voor luchtdichtheid volgens de actuele verwerkingsvoorschriften, indien de naden met PAVAFIX 60 afgetaped worden.

Verpakkingseenheid

Dikte [mm]	Gewicht [kg/m²]	Formaat [cm]	Aantal platen	per pallet [m²]	per pallet [kg]	Zijkanten
8	8,0	282 x 179,7	25	127	1034	stomp
8	8,0	282 x 187,2	25	132	1076	stomp

Toepassing



Technische gegevens

Dichtheid ρ [kg/m³]	1000
Warmtegeleidingscoëfficiënt λ_D [W/(mK)]	0,14
Specifieke warmtecapaciteit c [J/(kgK)]	2100
Dampdiffusieweerstand μ	185
Brandklasse (EN 13501–1)	D ₁ –s1, d0
Drukweerstand bij 10% samendrukking [kPa]	–
Treksterkte loodrecht op de plaat [kPa]	–
Afvalstoffencode naar de Europese afvalcatalogus (EAK)	030105; 170604
Benoemingscode	EN 622–2: HB.HLA2

Zwitserland

Gedeclareerd warmtegeleidingsvermogen SIA λ_D [W/(mK)]	0,14
Brandkengetal volgens VKF (BKZ)	4.3

Duitsland

Warmtegeleidingscoëfficiënt λ [W/(mK)]	–
Bouwstofklasse (DIN 4102–1)	–
Algemene bouwinspectie vergunning (DIBt)	–
Toepassingscode (DIN 4108-10)	–

Frankrijk

Gedeclareerde Warmtegeleidingscoëff. ACERMI λ_D [W/(mK)]	–
Warmteweerstand, zie	www.pavatex.nl
ACERMI Nr.	–

Oostenrijk

Producttype (ÖNORM B 6000)	–
----------------------------	---

Productbeschrijving

PAVAPLAN platen worden aan de binnenzijde van HSB-elementen en gevelvullende elementen aangebracht als stabiliteitsbeplating. Het CE-certificaat HB. HLA2 volgens de EN 622-2 norm garandeert het gebruik van PAVAPLAN 3-F als stabiliserende plaat met vochtigheidsklassen 1 en 2. De platen worden met nieten of nagels aan het HSB-element bevestigd. Als de plaatnaden en aansluitingen met PAVAFIX 60 afgetaped worden, voldoen PAVAPLAN 3-F hardvezelplaten ook aan hoge eisen van luchtdichtheid van een gebouwschil. Door de diffusie-openheid van de platen, dragen ze bij aan een gezonde en ademende gebouw. PAVAN 3-F platen kunnen perfect met de andere PAVATEX producten zoals PAVAFLEX, ISOLAIR, PAVATHERM-PLUS of DIFFUTHERM gecombineerd worden.

Voldeclaratie

Zie de veiligheidsgegevens op www.pavatex.nl

Opslag

Droog en beschermd tegen beschadigingen opslaan. Alleen in droge toestand verwerken.



- Natuurlijk product van houtvezels en leem.
- Uitstekende woongezondheid door natuurlijke componenten uit houtvezels en leem.
- Behaaglijk binnenklimaat door vochtregulering.
- Eenvoudige en snel te verwerken dankzij de handzame, geprofileerde plaat.

Verpakkingseenheid

Dikte [mm]	Gewicht [kg/m²]	Formaat [cm]	Dekmaat [cm]	Aantal platen	per pallet [m²]	per pallet [kg]	Zijkanten
20	7,00	125 x 60	124 x 59	100	75,00	540	veer en groef

Toepassing



Technische gegevens

Dichtheid ρ [kg/m³]	350
Warmtegeleidingscoëfficiënt (EN 13171) λ_D [W/(mK)]	0,058
Specifieke warmtecapaciteit c [J/(kgK)]	1800
Dampdiffusieweerstand μ	5
Brandklasse (EN 13501–1)	B–s1, d0
Drukweerstand bij 10% samendrukking [kPa]	200
Treksterkte loodrecht op de plaat [kPa]	–
Afvalstoffencode naar de Europese afvalcatalogus (EAK)	030199
Benoemingscode	MU5

Zwitserland

Gedeclareerd warmtegeleidingsvermogen SIA λ_D [W/(mK)]	0,058
Brandkengetal volgens VKF (BKZ)	–

Duitsland

Warmtegeleidingscoëfficiënt λ [W/(mK)]	0,083
Buigsterkte (N/mm²)	1,5
Bouwstofklasse (DIN 4102–1)	–
Algemene bouwinspectie vergunning (DIBt)	Z–23.15–1429
Toepassingscode (DIN 4108-10)	–

Frankrijk

Gedeclareerde Warmtegeleidingscoëff. ACERMI λ_D [W/(mK)]	–
Warmteweerstand, zie	www.pavatex.nl
ACERMI Nr.	–

Oostenrijk

Producttype (ÖNORM B 6000)	–
----------------------------	---

Productbeschrijving

Voor PAVACLAY worden twee van de oudste bouw materialen (hout en leem) in een innovatief productieproces gecombineerd tot een veelzijdig toe te passen droogbouwplaat. Als binnenafwerking op een voorzetwand of voor lichte scheidingswanden bieden de vochtregulerende PAVACLAY platen een uitstekende basis voor bepleisteringen op basis van leem of kalk.

Voldeclaratie

Zie de veiligheidsgegevens op www.pavatex.nl

Opslag

Droog en beschermd tegen beschadigingen opslaan. Alleen in droge toestand verwerken. Maximaal 4 pallets op elkaar stapelen.





- Bijzonder drukvaste houtvezelplaat.
- Duidelijke verbetering van warmte- en geluidsisolatie.
- Veelzijdig inzetbaar onder anhydriet dekvloeren, cementdekvloeren en houten vloerdelen.
- Geteste vloeropbouw met opgave van de toegestane nuttige belasting.

Verpakkingseenheid

Dikte [mm]	Gewicht [kg/m²]	Formaat [cm]	Dekmaat [cm]	Aantal platen	per pallet [m²]	per pallet [kg]	Zijkanten
20	4,20	102 x 60	102 x 60	204	124,85	542	stomp
40	8,40	102 x 60	102 x 60	100	61,20	532	stomp
60	12,59	102 x 60	102 x 60	68	41,62	542	stomp

Toepassing



Technische gegevens

Dichtheid ρ [kg/m³]	220
Warmtegeleidingscoëfficiënt (EN 13171) λ_D [W/(mK)]	0,046
Specifieke warmtecapaciteit c [J/(kgK)]	2100
Dampdiffusieweerstand μ	5
Brandklasse (EN 13501–1)	Klasse E
Drukweerstand bij 10% samendrukking [kPa]	150
Treksterkte loodrecht op de plaat [kPa]	10
Afvalstoffencode naar de Europese afvalcatalogus (EAK)	030105; 170604
Benoemingscode	WF–EN13171–T4–CS(10\Y)100–TR10–WS2,0–MU5–AF100

Zwitserland

Gedeclareerd warmtegeleidingsvermogen SIA λ_D [W/(mK)]	0,046
Brandkengetal volgens VKF (BKZ)	–

Duitsland

Warmtegeleidingscoëfficiënt λ [W/(mK)]	0,049
Bouwstofklasse (DIN 4102–1)	B2
Elasticiteitsmodule E [N/mm²]	1,50
Algemene bouwinspectie vergunning (DIBt)	Z–23.15–1429
Toepassingscode (DIN 4108-10)	DAD–ds, DZ, DI–zg, DEO–ds, WAB–ds, WH, WI–zg, WTR, WZ

Frankrijk

Gedeclareerde Warmtegeleidingscoëff. ACERMI λ_D [W/(mK)]	–
Warmteweerstand, zie	www.pavatex.nl
ACERMI Nr.	–

Oostenrijk

Producttype (ÖNORM B 6000)	WF–W, WF–WV, WF–WD
----------------------------	--------------------

Productbeschrijving

PAVABOARD is uitermate geschikt onder alle soorten zwevende cementdekvloeren, anhydriet dekvloeren als ook onder parket en laminaat. Omdat PAVABOARD een hoge druksterkte heeft, is het geschikt voor vloerisolatie met hoge belastingen.

Voldeclaratie

Zie de veiligheidsgegevens op www.pavatex.nl

Opslag

Droog en beschermd tegen geschadigingen opslaan. Alleen in droge toestand verwerken. Maximaal 4 pallets op elkaar stapelen.



PAVATEX- geteste waarden

De toelaatbare nuttige belastingen voor de vloersystemen zijn getest. De verschillende opbouw mogelijkheden als ook de gegevens voor toelaatbare punt- en oppervlaktebelastingen vindt u in de voor het land specifieke technische documentatie.



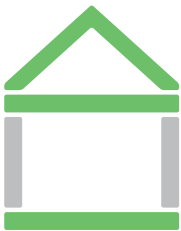
- Isolatie voor het verminderen van energieverlies voor verwarming en vermindering van contactgeluid.
- Geteste vloersystemen op geluidsisolatiewaarde en toelaatbare nuttige belasting.
- Drukbestendige contactgeluid-isolatieplaat met veer en groef inclusief speciale profiellat voor houten vloeren.
- Uitstekende systeemplossing voor bestucbare isolatie onder de sporen/kepers.

Verpakkingseenheid*

Dikte [mm]	Gewicht [kg/m²]	Formaat [cm]	Dekmaat [cm]	Aantal platen	per pallet [m²]	per pallet [kg]	Zijkanten
40	6,99	102 x 40	101 x 39	150	61,20	446	veer en groef
40	6,99	102 x 60	101 x 59	100	61,20	446	veer en groef
60	10,50	102 x 40	101 x 39	102	41,62	455	veer en groef
60	10,50	102 x 60	101 x 59	68	41,62	455	veer en groef

* passende profiellatten vindt u onder toebehoren.

Toepassing



Technische gegevens

Dichtheid ρ [kg/m³]	175
Warmtegeleidingscoëfficiënt (EN 13171) λ_D [W/(mK)]	0,043
Specifieke warmtecapaciteit c [J/(kgK)]	2100
Dampdiffusieweerstand μ	5
Brandklasse (EN 13501–1)	Klasse E
Drukweerstand bij 10% samendrukking [kPa]	70
Treksterkte loodrecht op de plaat [kPa]	5
Afvalstoffencode naar de Europese afvalcatalogus (EAK)	030105; 170604
Benoemingscode	WF–EN13171–T4–CS(10\Y)70–TR5–WS2,0–MU5–AF100

Zwitserland

Gedeclareerd warmtegeleidingsvermogen SIA λ_D [W/(mK)]	0,043
Brandkengetal volgens VKF (BKZ)	4.3

Duitsland

Warmtegeleidingscoëfficiënt λ [W/(mK)]	0,045
Bouwstofklasse (DIN 4102–1)	B2
Algemene bouwinspectie vergunning (DIBt)	Z–23.15–1429
Toepassingscode (DIN 4108-10)	DAD–dm, DZ, DI–zg, DEO–dm, WAB–dm, WH, WI–zg, WTR

Frankrijk

Gedeclareerde Warmtegeleidingscoëff. ACERMI λ_D [W/(mK)]	–
Warmteweerstand, zie	www.pavatex.nl
ACERMI Nr.	–

Oostenrijk

Producttype (ÖNORM B 6000)	WF–W, WF–WV
----------------------------	-------------

Productbeschrijving

Vloer toepassing: PAVATHERM-PROFIL onderscheid zich vooral door de hoge drukbestendigheid met uitstekende warmte- en geluidsisolatie. De universele isolatieplaat wordt daarom onder allerlei soorten van dekvloeren gebruikt en is door de speciale PAVATEX profiellatten het ideale isolatiesysteem voor vloeren met massieve planken.

Dak/wand toepassing: PAVATHERM-PROFIL is ook geschikt als bestucbare isolatieplaat onder de sporen/kepers. De platen worden overal daar toegepast waar bijvoorbeeld weinig constructiehoogte aanwezig is voor isolatie tussen de sporen/kepers.

Voldeclaratie

Zie de veiligheidsgegevens op www.pavatex.nl

Opslag

Droog en beschermd tegen geschadigingen opslaan. Alleen in droge toestand verwerken. Maximaal 4 pallets op elkaar stapelen.



PAVATEX- geteste waarden

De toelaatbare nuttige belastingen voor de vloersystemen zijn getest. De verschillende opbouw mogelijkheden als ook de gegevens voor toelaatbare punt- en oppervlaktebelastingen vindt u in de voor het land specifieke technische documentatie.



- Uitstekende contactgeluidsdemping.
- Geteste vloersysteem met gedocumenteerde geluidsisolatiewaarde en toelaatbare nuttige belasting.
- Veelzijdig te gebruiken onder anhydriet dekvloeren en houten vloeren.

Verpakkingseenheid

Dikte [mm]	Gewicht [kg/m²]	Formaat [cm]	Dekmaat [cm]	Aantal platen	per pallet [m²]	per pallet [kg]	Zijkanten
17/16	2,29	102 x 60	102 x 60	24 x 10	146,88	355	stomp
22/21	2,97	102 x 60	102 x 60	20 x 8	97,92	309	stomp
32/30	4,32	102 x 60	102 x 60	24 x 5	73,44	335	stomp

Toepassing



- Handig formaat en eenvoudig te verwerken.
- Geteste geluidsisolatiewaarden onder parket en laminaat.
- Ideale afdekplaat op egalisatiekorrels PAVAPLANUM.

Verpakkingseenheid

Dikte [mm]	Gewicht [kg/m²]	Formaat [cm]	Hoeveelheid platen/pakket	Hoeveelheid pakketen/pallet	per pallet [m²]	per pallet [kg]	Zijkanten
8	1,80	102 x 60	15	32	293,76	559	stomp

Toepassing



Technische gegevens

Dichtheid ρ [kg/m³]	135
Warmtegeleidingscoëfficiënt (EN 13171) λ_D [W/(mK)]	0,038
Specifieke warmtecapaciteit c [J/(kgK)]	2100
Dampdiffusieweerstand μ	5
Brandklasse (EN 13501–1)	Klasse E
Drukweerstand bij 10% samendrukking [kPa]	–
Treksterkte loodrecht op de plaat [kPa]	–
Dynamische stijfheid s' [MN/m³]	17/16 mm ≤ 50 22/21 mm ≤ 40 32/30 mm ≤ 30
Afvalstoffencode naar de Europese afvalcatalogus (EAK)	030105; 170604
Benoemingscode	WF–EN13171–T6–SD50/ SD40/ SD30–CP2–MU5–AF100

Zwitserland

Gedeclareerd warmtegeleidingsvermogen SIA λ_D [W/(mK)]	0,038
Brandkengetal volgens VKF (BKZ)	4.3

Duitsland

Warmtegeleidingscoëfficiënt λ [W/(mK)]	0,040
Bouwstofklasse (DIN 4102–1)	B2
Algemene bouwinspectie vergunning (DIBt)	Z–23.15–1429
Toepassingscode (DIN 4108-10)	DZ, DI–zk, DES–sg, WH, WI–zk, WTR

Frankrijk

Gedeclareerde Warmtegeleidingscoëff. ACERMI λ_D [W/(mK)]	–
Warmteweerstand, zie	www.pavatex.nl
ACERMI Nr.	–

Oostenrijk

Producttype (ÖNORM B 6000)	WF–W, WF–T
----------------------------	------------

Productbeschrijving

Voor PAVAPOR werden voor de eerste keer houtvezels tot een genormaliseerde contactgeluidsisolatieplaat verwerkt. Het resultaat is een isolatieplaat met een goede belastbaarheid en uitstekende contactgeluidsisolatie in alle toepassingsgebieden, dus onder anhydriet dekvloeren, houten vloerplaten zoals bv. Fermacell dekvloerplaten en spaanplaten als ook parket.

Ze worden toegepast op steenachtige vloeren en vloeren van balken zowel in nieuwbouw, verbouw en restauratie.

Voldeclaratie

Zie de veiligheidsgegevens op www.pavatex.nl

Opslag

Droog en beschermd tegen geschadigingen opslaan. Alleen in droge toestand verwerken. Maximaal 4 pallets op elkaar stapelen.



PAVATEX- geteste waarden

De toelaatbare nuttige belastingen voor de vloersystemen zijn getest.

De verschillende opbouw mogelijkheden als ook de gegevens voor toelaatbare punt- en oppervlaktebelastingen vindt u in de voor het land specifieke technische documentatie.

Technische gegevens

Dichtheid ρ [kg/m³] (2/8mm)	230
Warmtegeleidingscoëfficiënt (EN 13171) λ_D [W/(mK)]	0,046
Specifieke warmtecapaciteit c [J/(kgK)]	2100
Dampdiffusieweerstand μ	5
Brandklasse (EN 13501–1)	Klasse E
Drukweerstand bij 10% samendrukking [kPa]	130
Treksterkte loodrecht op de plaat [kPa]	15
Afvalstoffencode naar de Europese afvalcatalogus (EAK)	030105; 170604
Benoemingscode	WF–EN13171–T4–CS(10Y)100–TR15–WS2,0–MU5–AF100

Zwitserland

Gedeclareerd warmtegeleidingsvermogen SIA λ_D [W/(mK)]	–
Brandkengetal volgens VKF (BKZ)	4.3

Duitsland

Warmtegeleidingscoëfficiënt λ [W/(mK)]	0,049
Bouwstofklasse (DIN 4102–1)	B2
Elasticiteitsmodule E [N/mm²]	1,30
Algemene bouwinspectie vergunning (DIBt)	Z–23.15–1429
Toepassingscode (DIN 4108-10)	DAD–ds, DZ, DI–zg, DEO–ds, WAB–ds, WH, WI–zg, WTR

Frankrijk

Gedeclareerde Warmtegeleidingscoëff. ACERMI λ_D [W/(mK)]	–
Warmteweerstand, zie	www.pavatex.nl
ACERMI Nr.	–

Oostenrijk

Producttype (ÖNORM B 6000)	WF–W, WF–WW, WF–WD
----------------------------	--------------------

Productbeschrijving

PAVASTEP plaat kan als warmte- en contactgeluidsisolatie zwevend of gelijmd aangebracht worden op houten vloeren, beton- of cement-dekvloeren. De PAVASTEP ondervloerplaten zijn dun en drukbestendig.

Voldeclaratie

Zie de veiligheidsgegevens op www.pavatex.nl

Opslag

Droog en beschermd tegen beschadigingen opslaan. Alleen in droge toestand verwerken.



PAVATEX- geteste waarden

De toelaatbare nuttige belastingen voor de vloersystemen zijn getest.

De verschillende opbouw mogelijkheden als ook de gegevens voor toelaatbare punt- en oppervlaktebelastingen vindt u in de voor het land specifieke technische documentatie.



- Egalisatiekorrels, eenvoudig te verwerken, voor alle niet drukbe-laste isolatielagen.
- Laag gewicht, ideaal bij restauratie.
- Bestand tegen verrotting.
- Goede brandweerstand.
- Zuiver natuursteen, chemisch neutraal en zonder problemen herbruikbaar.

Verpakkingseenheid

Inhoud [litr.]	Gewicht [kg]	Zak/ pallet	m³ per pallet	per pallet [kg]
100	–	12 zak	1,20	128

Toepassing



Technische gegevens

Producttype	Egalisatiekorrels van geëxpandeerd perlite
Algemene bouwinspectie vergunning (DIBt)	Z–23.11–1288
Warmtegeleidingscoëfficiënt λ [W/(mK)]	0,050
Korrelgrootte [mm]	max. 6
Soortelijk gewicht [kg/m³]	ca. 90
Specifieke warmtecapaciteit c [J/(kgK)]	1.000
Dampdiffusieweerstand μ	3
Gewicht per 1 cm dikte [niet verdicht (kg/m²)]	ca. 1,0
Verbruik per 1 cm dikte niet verdicht (Liter/m²)	ca. 10
Bouwstofklasse (DIN 4102–1)	A1 onbrandbaar

Productbeschrijving

De PAVASELF- egalisatiekorrels worden gemaakt van natuurlijk Perlit-steen, dat tot een licht, korrelig granulaat met uitstekende isolatie-ei-genschappen wordt geëxpandeerd. De korrels worden niet beïnvloed door verrotting en ongedierte en zijn ook onbrandbaar. PAVASELF is toepasbaar als vulling van holle ruimtes tussen balken en vloeren.

Voldeclaratie

Zie de veiligheidsgegevens op www.pavatex.nl

Opslag

Droog en beschermd tegen beschadigingen opslaan. Alleen in droge toestand verwerken.



PAVATEX- Systeemgarantie

De afdichtingsproducten van PAVATEX zorgen voor duurzame en zekere systeemdichtheid bij moderne multifunctionele gebouw-schillen. Nu ook met PAVATEX-garantie. Die biedt in het geval van een opgetreden schade uitvoerige service en verhoogd daardoor de zekerheid voor architect, verwerker en opdrachtgever.



Version 04/2013
Droit de modifications techniques réservé



- Natuurlijke egalisatiekorrels van gebrande klei.
- Zeer hoge drukweerstand.
- Geen relevante inklinking tot een hoogte van 80 mm.

Verpakkingseenheid

Inhoud [litr.]	Gewicht [kg]	Formaat [cm]	Dekmaat [cm]	Zak/ pallet	m³ per pallet	per pallet [kg]	Zijkant- ten
40	25	–	–	18 zak	0,72	470	–

Toepassing



Technische gegevens

Producttype	Egaliserende korrels van geëxpandeerde klei
Korrelgrootte [mm]	1–4
Soortelijk gewicht [kg/m³]	750 ± 50
Gewicht per 1 cm laagdikte [kg/m²]	7,5
Verbruik per 1 cm laagdikte [Liter/m²]	10
Minimum laagdikte [mm]	10
Dekking op dunne leidingen [mm] (Max. Breedte 200 mm)	≥10
Bouwstofklasse (DIN 4102–1)	A1

Productbeschrijving

PAVAPLANUM bestaat uit geëxpandeerde klei. Dankzij het hoge ei-gengewicht van de korrels verbetert PAVAPLANUM de geluidsisolatie en het trillingsgedrag van vloeren. Het is zeer bestendig drukvast en eenvoudig te verwerken. PAVAPLANUM kan op vrijwel alle onder-gronden ingezet worden, van massieve betonvloeren tot houten vloeren.

Egalisatielagen van PAVAPLANUM zijn als drukvaste onderlaag ge-schikt voor verschillende soorten vloeropbouwen. PAVAPLANUM kan met cement worden vermengd zodat het als gebonden egalisatie in-gezet kan worden (zie de richtlijn voor de verwerking).

Voldeclaratie

Zie de veiligheidsgegevens op www.pavatex.nl

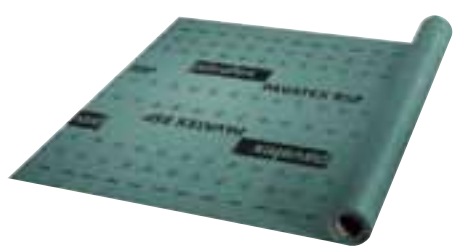
Opslag

Droog en beschermd tegen beschadigingen opslaan. Alleen in droge toestand verwerken.



PAVATEX- geteste waarden

De toelaatbare nuttige belastingen voor de vloerconstructies zijn getest. De verschillende opbouw mogelijkheden als ook de gegevens voor toelaatbare punt- en oppervlaktebelastingen vindt u in de voor het land specifieke technische documentatie.



- Bescherming tegen uittredend vocht bij cementdekvloeren.
- Dubbelzijdig gecoat.
- Aftapen met PAVATEX afdichtingsproducten.

Verpakkingseenheid

Rolbreedte [m]	Rolengte [m]	Oppervlakte, rol [m²]	Gewicht, rol [kg]
1,35	50,00	67,50	7

Toepassing



Technische gegevens

Materiaal	Papierbaan dubbelzijdig gecoat met polyethyleen	
Dikte [mm]	0,15	
Dampdiffusieweerstand μ	40 000	
s_d -waarde [m]	6	
Gewicht [g/m²]	105 (±10%)	
Waterdichtheid	–	
Temperatuurbestendigheid [°C]	–	
Minimale verwerkingstemperatuur [°C]	–	
Brandklasse (EN 13501–1) (op bekisting)	Klasse E	
Rekbaarheid [%]	langsrichting	3,5
	dwarsrichting	4,5
Maximale treksterkte[N/5cm]	langsrichting	220
	dwarsrichting	140
Nagelscheurweerstand [N]	langsrichting	6,4
	dwarsrichting	6,4

Productbeschrijving

Anti-doorval papier voor het vervaardigen van een scheidingslaag als bescherming tegen het vocht dat weglekt uit de vloerspecie voor de onderliggende PAVATEX vloerisolatie producten.

Opslag

Rollen droog, liggend of staand, beschermd tegen direct zonlicht en vocht opslaan.

PAVATEX- systeem toebehoren

PAVACOLL 310/600
PAVATAPE 20
PAVATAPE FLEX
PAVAFIX 60

Gedetailleerde toepassingsmogelijkheden en verwerkingsvoorschriften vindt u in de brochure over afdichten.



Version 04/2013
Droit de modifications techniques réservé



- Tijdbesparend door eenvoudige verwerking.
- Geïntegreerd zelfklevende stroken.
- Getest op luchtdichtheid.

Verpakkingseenheid

Rolbreedte [m]	Rolengte [m]	Oppervlakte, rol [m²]	Gewicht, rol [kg]
1,50	50,00	75,00	13

Toepassing



Technische gegevens

Materiaal	Drie-laags polypropyleenvlies	
Dikte [mm]	0,72	
Dampdiffusieweerstand μ	28	
s_d -waarde [m]	0,02	
Gewicht [g/m²]	180 (±10)	
Waterdichtheid	W1	
Temperatuurbestendigheid [°C]	-40 tot +80	
Minimale verwerkingstemperatuur [°C]	0	
Brandklasse (EN 13501–1)	Klasse E	
Brandkengetal volgens VKF (BKZ)	5.2	
Rekbaarheid [%]	langsrichting	60 (±25)
	dwarsrichting	80 (±30)
Maximale treksterkte[N/5cm]	langsrichting	355 (± 70)
	dwarsrichting	300 (± 50)
Nagelscheurweerstand [N]	langsrichting	240 (± 45)
	dwarsrichting	290 (± 75)
CE	EN 13859–1	
	EN 13859–2	

Productbeschrijving

Het PAVATEX LDB 0.02 vlies wordt als luchtdichte laag bij het van buitenaf na-isoleren van het dak op het bestaande dakbeschot aangebracht. En aan de binnenzijde worden tussen de balken/sporen/kepers PAVAFLEX isolatie-dekens aangebracht. Het vlies moet afgedekt worden met ISOLAIR (min. dikte 35 mm) of PAVATHERM-PLUS. De luchtdichting wordt bereikt door PAVATEX LDB 0.02 op het gehele dakoppervlak en op de balken/sporen/gordingen/kepers aan te brengen. De langsnaden worden afgetaped met de geïntegreerde zelfklevende stroken. Overlappingsen, (eind)naden en doorvoeringen van het vlies worden luchtdicht afgetaped met PAVATEX afdichtingsproducten.

PAVATEX LDB 0.02 is bij mechanische bevestiging een week weerbestendig.

Voor het gebruik van PAVATEX LDB 0.02 in houtskeletbouwgevels zie de gedetailleerde PAVATEX verwerkingsvoorschriften.

Opslag

Rollen droog, liggend of staand, beschermd tegen direct zonlicht en vocht opslaan.

PAVATEX- systeem toebehoren

PAVACOLL 310/600
PAVATAPE 20
PAVATAPE FLEX
PAVAFIX 60

Gedetailleerde verwerkingsvoorschriften vindt u in de brochure over afdichten.



Version 04/2013
Droit de modifications techniques réservé



- Met geïntegreerde zelfklevende stroken.
- Ook toepasbaar op niet geïsoleerde dakoverstekken.
- Wind-, water- en slagregendicht.
- 3 maanden weerbestendig.

Verpakkingseenheid

Rolbreedte [m]	Rolengte [m]	Oppervlakte, rol [m²]	Gewicht, rol [kg]
1,50	50,00	75,00	14
2,80	25,00	70,00	13

Toepassing



Technische gegevens

Materiaal	drie-laags polypropyleen vlies
Dikte [mm]	0,62
Dampdiffusieweerstand µ	55
s _d -waarde [m]	0,03
Brandklasse (EN 13501–1)	Klasse E
Gewicht [g/m²]	180 (±10)
Waterdichtheid	W1
Temperatuurbestendigheid [°C]	-40 tot +80
Minimale verwerkingstemperatuur [°C]	0
Rekbaarheid [%]	
langsrichting	50 (±8)
dwarsrichting	40 (±8)
Maximale treksterkte[N/5cm]	
langsrichting	270 (± 25)
dwarsrichting	220 (± 25)
Nagelscheurweerstand [N]	
langsrichting	170 (± 30)
dwarsrichting	170 (± 30)
CE	EN 13859–1

Zwitserland

Onderdak voor veeleisende situaties volgens	SIA 232
Brandkengetal volgens VKF (BKZ)	5.2

Duitsland

Onderdak UDB-A (klassen 3, 4 en 5) volgens ZVDH	
Geschikt als tijdelijke dekking volgens ZVDH	

Oostenrijk

Waterwerend onderdak volgens ÖNORM B 4119	
(onderdak do-k volgens ÖNORM B 3661)	

Productbeschrijving

De PAVATEX ADB is een diffusie-open onderdakvlies met geïntegreerde zelfklevende stroken. Het vlies komt bovenop PAVATEX (dak)isolatieplaten, zoals ISOLAIR, PAVATHERM-PLUS, PAVATHERM, PAVATHERM-FORTE, PAVATHERM-COMBI enz.

Gebruik volgens voorschriften en normen¹⁾

De langsnaden worden afgetaped met de geïntegreerde zelfklevende stroken. De horizontale naden worden met PAVATAPE 20 afgetaped. De schroeven en nagels worden met PAVAFIX SN BAND afgetaped. Eindnaden en doorvoeringen van het vlies worden afgetaped met PAVATEX afdichtingsproducten.

PAVATEX ADB is bij mechanische bevestiging 3 maanden weerbestendig.

Opslag

Rollen droog, liggend of staand, beschermd tegen direct zonlicht en vocht opslaan.

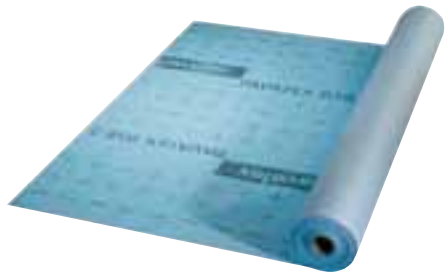
¹⁾ let op de voor uw land geldenden voorschriften en normen in de technische documentatie.

PAVATEX- systeem toebehoren

PAVACOLL 310/600
PAVATAPE 75/150
PAVATAPE 20
PAVATAPE FLEX
PAVAFIX SN BAND

Gedetailleerde toepassingsmogelijkheden en verwerkingsvoorschriften vindt u in de brochure over afdichten.

Version 04/2013
Droit de modifications techniques réservé



- Anti-slip oppervlak.
- Licht transparant.
- 4 weken weerbestendig.

Verpakkingseenheid

Rolbreedte [m]	Rolengte [m]	Oppervlakte, rol [m²]	Gewicht, rol [kg]
1,50	50,00	75,00	9

Toepassing



Technische gegevens

Materiaal	drie-laags polypropyleenvlies
Dikte [mm]	0,66
Dampdiffusieweerstand µ	3030
s _d -waarde [m]	2
Gewicht [g/m²]	110 (±10)
Waterdichtheid	W1
Temperatuurbestendigheid [°C]	-40 tot +80
Minimale verwerkingstemperatuur [°C]	–
Brandklasse (EN 13501–1)	Klasse E
Brandkengetal volgens VKF (BKZ)	5.2
Rekbaarheid [%]	
langsrichting	85 (± 25)
dwarsrichting	110 (± 25)
Maximale treksterkte[N/5cm]	
langsrichting	260 (± 30)
dwarsrichting	175 (± 30)
Nagelscheurweerstand [N]	
langsrichting	125 (± 25)
dwarsrichting	160 (± 35)
CE	EN 13984

Productbeschrijving

De PAVATEX DSB 2 wordt als dampremmend vlies op het dakbeschot aangebracht. Overlappen, (eind)naden en doorvoeringen van het vlies worden luchtdicht afgetaped met PAVATEX afdichtingsproducten.

Het PAVATEX DSB 2 vlies is bij mechanische bevestiging tot vier weken weerbestendig.

Opslag

Rollen droog, liggend of staand, beschermd tegen direct zonlicht en vocht opslaan.

PAVATEX- systeem toebehoren

PAVACOLL 310/600
PAVATAPE 20
PAVATAPE FLEX
PAVAFIX 60

Gedetailleerde toepassingsmogelijkheden en verwerkingsvoorschriften vindt u in de brochure over afdichten.

Version 04/2013
Droit de modifications techniques réservé



- Universeel toepasbaar.
- Licht gewicht en maatvast.
- Soepel, maar wel scheurbestendig.
- Licht transparant.

Verpakkingseenheid

Rolbreedte [m]	Rolengte [m]	Oppervlakte, rol [m ²]	Gewicht, rol [kg]
1,50	50,00	75,00	9

Toepassing



Technische gegevens

Materiaal	Polypropyleenvlies met een polyolefine copolymeerlaag
Dikte [mm]	0,48
Dampdiffusieweerstand μ	7000
s_d -waarde [m]	3,5
Gewicht [g/m ²]	110 (± 10)
Waterdichtheid	–
Temperatuurbestendigheid [°C]	–
Minimale verwerkingstemperatuur [°C]	–
Brandklasse (EN 13501–1)	Klasse E
Brandkengetal volgens VKF (BKZ)	5.2
Rekbaarheid [%]	
langsrichting	50
dwarsrichting	60
Maximale treksterkte[N/5cm]	
langsrichting	180
dwarsrichting	140
Nagelscheurweerstand [N]	
langsrichting	130
dwarsrichting	140
CE	EN 13984

Productbeschrijving

De PAVATEX DB 3.5 is een luchtdicht, licht dampremmend vlies dat wordt toegepast bij diffusie-open dak- en wandconstructies. PAVATEX DB 3.5 wordt aan de (warme) binnenzijde van de isolatie aangebracht. Overlappingsen, (eind)naden en doorvoeringen van het vlies worden luchtdicht afgetaped met PAVATEX afdichtingsproducten.

Opslag

Rollen droog, liggend of staand, beschermd tegen direct zonlicht en vocht opslaan.

PAVATEX- systeem toebehoren

PAVACOLL 310/600
PAVATAPE 20
PAVATAPE FLEX
PAVAFIX 60

Gedetailleerde toepassingsmogelijkheden en verwerkingsvoorschriften vindt u in de brochure over afdichten.



Version 04/2013
Droit de modifications techniques réservé



- Universeel toepasbaar.
- Licht gewicht en maatvast.
- Soepel, maar wel scheurbestendig.
- Licht transparant.

Verpakkingseenheid

Rolbreedte [m]	Rolengte [m]	Oppervlakte, rol [m ²]	Gewicht, rol [kg]
1,50	50,00	75,00	9

Toepassing



Technische gegevens

Materiaal	Polypropyleenvlies met een polyolefine laag
Dikte [mm]	0,48
Dampdiffusieweerstand μ	58000
s_d -waarde [m]	28
Gewicht [g/m ²]	110 (± 10 %)
Waterdichtheid	–
Temperatuurbestendigheid [°C]	–
Minimale verwerkingstemperatuur [°C]	–
Brandklasse (EN 13501–1)	Klasse E
Brandkengetal volgens VKF (BKZ)	5.2
Rekbaarheid [%]	
langsrichting	95
dwarsrichting	95
Maximale treksterkte[N/5cm]	
langsrichting	180
dwarsrichting	160
Nagelscheurweerstand [N]	
langsrichting	100
dwarsrichting	150
CE	EN 13984

Productbeschrijving

PAVATEX DB 28 wordt als luchtdicht en dampremmend vlies in diffusie-open dak- en wandconstructies toegepast. Het PAVATEX DB 28 vlies wordt aan de (warme) binnenzijde van de isolatie aangebracht. Overlappingsen, (eind)naden en doorvoeringen van het vlies worden luchtdicht afgetaped met PAVATEX afdichtingsproducten.

Opslag

Rollen droog, liggend of staand, beschermd tegen direct zonlicht en vocht opslaan.

PAVATEX- systeem toebehoren

PAVACOLL 310/600
PAVATAPE 20
PAVATAPE FLEX
PAVAFIX 60

Gedetailleerde toepassingsmogelijkheden en verwerkingsvoorschriften vindt u in de brochure over afdichten.



Version 04/2013
Droit de modifications techniques réservé



- Oplosmiddelvrij en reukloos.
- Snel en gecontroleerd uitharden.
- Hecht op vochtige oppervlakten.

Verpakkingseenheid

	Inhoud per verpakkingseenheid (ml/ g)	Doosinhoud [stk.]	Toebehoren incl.
kitkoker	310/ 470	12	12 spuitmonden
worst	600/ 900	10	10 spuitmonden

Toepassing



Technische gegevens

Materiaal	Polyurethaan, oplosmiddelvrije lijm
Minimum verwerkingstemperatuur voor ondergrond en lucht [°C]	+5
Verwerkingstemperatuur Lijm [°C]	+5 tot +40
Temperatuurbestendigheid [°C]	-40 tot +100
Droogtijd (tijd tot een huid ontstaat) bij 20 °C en 65% r.F. [min.]	5
Dicht na [h]	2

Richtwaarden voor verbruik

	Formaat [cm]	g/m	g/m²
ISOLAIR 18 ¹⁾	77 x 250	33	56
ISOLAIR 22	77 x 250	34	58
ISOLAIR 35	77 x 250	38	65
ISOLAIR 52	77 x 250	40	68
ISOLAIR 60	77 x 250	40	68
PAVATHERM-PLUS 60/ 80/ 100/ 120	80 x 160	40	75
PAVATHERM-PLUS 60/ 80/ 100/ 120/ 140/ 160	58 x180	40	91
Verlijmen en aansluitingen van PAVATEX- folies	–	36	–

¹⁾ alleen voor houtskeletbouwgevels

Productbeschrijving

Voor het waterdicht verlijmen van PAVATEX houtvezelisolatieplaten en voor water- en luchtdicht aftapen van overlappingen en (eind)namen van PAVATEX vliezen. Ter verbetering van de hechting van PAVATAPE op vochtige en poreuze oppervlakten. Hecht op hout, beton, metselwerk, pleisterwerk, corrosiebeschermd metaal en vochtige ondergronden.

Gedetailleerde toepassingsmogelijkheden en verwerkingsvoorschriften vindt u in de brochure over afdichten.

Opslag

Koel droog en beschermd tegen beschadigingen opslaan.

Houdbaarheid

12 maanden, ongeopend

Veiligheidsvoorschriften

Wij raden het dragen van beschermende handschoenen en een veiligheidsbril aan.

Let op de aanwijzingen in het veiligheidsinformatieblad.

Alleen voor professionele verwerkers.

Voor het verlijmen van materialen die niet beschreven zijn, is het raadzaam om een proefvlak te verlijmen.

PAVATEX- Systeemgarantie

De afdichtingsproducten van PAVATEX zorgen voor duurzame en zekere systeemdichtheid bij moderne multifunctionele gebouwschillen. Nu ook met PAVATEX-garantie. Die biedt in het geval van een opgetreden schade uitvoerige service en verhoogd daardoor de zekerheid voor architect, verwerker en opdrachtgever.



Version 04/2013
Droit de modifications techniques réservé



- Oplosmiddelvrij en reukloos.
- Verwerkbaar tot -10 °C.
- Hoge kleefkracht na droogtijd.
- Handige spuitfles met een niet-zelfverklevend mondstuk.

Verpakkingseenheid

	Inhoud per verpakkingseenheid [ml]	Doosinhoud [stk.]	Toebehoren incl.
Fles	1000	6	–

Toepassing



Technische gegevens

Materiaal	Acrylpolymeerdispersie op waterbasis, oplosmiddelvrij
Minimum verwerkingstemperatuur voor ondergrond en lucht [°C]	-10
Verwerkingstemperatuur Primer [°C]	+5 tot +40
Temperatuurbestendigheid [°C]	-40 tot +90
Droogtijd bij 20 °C, 50 % r.F., 200 g/m² [min.]	15
Droogtijd bij 5 °C, 75 % r.F., 200 g/m² [min.]	30

Verbruik op houtvezelplaten PAVATEX, 200 g/m²

	Breedte [m]	g/m	ml/m	Opbrengst/ liter
PAVATAPE 150	0,15	30	31	~ 30 m
PAVATAPE 75	0,075	15	16	~ 60 m
PAVATAPE FLEX	0,08	16	17	~ 60 m
PAVATAPE 20	0,02	4	4	~220 m
PAVAFIX 60	0,06	12	12	~ 80 m

Productbeschrijving

PAVAPRIM wordt als primer gebruikt voort PAVATAPE en PAVAFIX 60 op PAVATEX houtvezelplaten, poreuze oppervlakken en minerale ondergronden. De hoogwaardige ondergrondverharder heeft een hoge kleefkracht.

Gedetailleerde toepassingsmogelijkheden en verwerkingsvoorschriften vindt u in de brochure over afdichten.

Opslag

Koel (vorstvrij) en droog

Houdbaarheid

24 maanden, ongeopend

PAVATEX- Systeemgarantie

De afdichtingsproducten van PAVATEX zorgen voor duurzame en zekere systeemdichtheid bij moderne multifunctionele gebouwschillen. Nu ook met PAVATEX-garantie. Die biedt in het geval van een opgetreden schade uitvoerige service en verhoogd daardoor de zekerheid voor architect, verwerker en opdrachtgever.



Version 04/2013
Droit de modifications techniques réservé



- Kan handmatig afgescheurd worden.
- Vormvast, de tape kan niet uitgerekt worden.
- Hoge kleefkracht.

Verpakkingseenheid

	Rolengte [m]	Rolbreedte [mm]	Doosinhoud [stk.]
PAVAFIX 60	25	60	4

Toepassing



Technische gegevens

Materiaal	Zuivere acryl-lijm op een kunststofdrager	
Dikte [mm]	0,3	
Minimum verwerkingstemperatuur voor ondergrond en lucht [°C]	-5	
Alleen met PAVAPRIM [°C]	-10	
Verwerkingstemperatuur afdichtband [°C]	0 tot +40	
Temperatuurbestendigheid [°C]	-40 tot +90	

Productbeschrijving

Voor het snel, hoogwaardig en luchtdicht aftapen van overlappingsen, doorvoeringen en (eind)naden van PAVATEX-vliezen binnenshuis als ook voor het luchtdicht aftapen van de naden van houten plaatmaterialen. Zeer hoge kleefkracht en uitstekende UV-, verouderings- en waterbestendigheid. Bij het verlijmen op een poreuze of minerale oppervlakken moet de ondergrond altijd voorgestreeken worden met PAVAPRIM.

Gedetailleerde toepassingsmogelijkheden en verwerkingsvoorschriften vindt u in de brochure over afdichten.

Opslag

Koel en droog

PAVATEX- Systeemgarantie

De afdichtingsproducten van PAVATEX zorgen voor duurzame en zekere systeemdichtheid bij moderne multifunctionele gebouwschillen. Nu ook met PAVATEX-garantie. Die biedt in het geval van een opgetreden schade uitvoerige service en verhoogd daardoor de zekerheid voor architect, verwerker en opdrachtgever.



Version 04/2013
Droit de modifications techniques réservé



- Hoge weersinvloeden en UV-bestendigheid.
- Hoge dichtheid voor absolute afdichting.
- Eenvoudige verwerking.

Verpakkingseenheid

	Rolengte [m]	Rolbreedte [mm]	Doosinhoud [stk.]
PAFAFIX SN BAND	30	55	9

Toepassing



Technische gegevens

Materiaal	Kunststofschuim met acryl-lijm	
Dikte [mm]	3	
Minimum verwerkingstemperatuur voor ondergrond en lucht [°C]	0	
Verwerkingstemperatuur afdichtband [°C]	0 tot +40	
Temperatuurbestendigheid [°C]	-40 tot +90	

Productbeschrijving

Schroeven en nagelafdichtband voor PAVATEX-ADB: Verhinder het indringen van vocht onder de tengellatten bij de nagels en de schroeven.

Gedetailleerde toepassingsmogelijkheden en verwerkingsvoorschriften vindt u in de brochure over afdichten.

Opslag

Koel en droog

PAVATEX- Systeemgarantie

De afdichtingsproducten van PAVATEX zorgen voor duurzame en zekere systeemdichtheid bij moderne multifunctionele gebouwschillen. Nu ook met PAVATEX-garantie. Die biedt in het geval van een opgetreden schade uitvoerige service en verhoogd daardoor de zekerheid voor architect, verwerker en opdrachtgever.



Version 04/2013
Droit de modifications techniques réservé



- Dubbelzijdig hoge kleefkracht.
- Geen uitrekking door geïntegreerde draden.
- Geschikt voor gladde en ruwe oppervlakten.
- Verouderingsbestendig.

Verpakkingseenheid

	Rolengte [m]	Rolbreedte [mm]	Doosinhoud [stk.]
PAVATAPE 20	20	20	10

Toepassing



Technische gegevens

Materiaal	Dubbelzijdig butylrubber band met geïntegreerde draden
Dikte [mm]	1,5
Minimum verwerkingstemperatuur voor ondergrond en lucht [°C]	+5
Alleen met PAVAPRIM [°C]	-10
Verwerkingstemperatuur afdichtband [°C]	+5 tot + 40
Temperatuurbestendigheid [C°]	-40 tot + 80

Productbeschrijving

Voor het snel, hoogwaardig en luchtdicht aftapen van overlappingsen, doorvoeringen en (eind)naden van PAVATEX-vliezen binnens- en buitenshuis. Het butylband heeft een zeer hoge kleefkracht en is lucht- en waterdicht. Bij het verlijmen op een poreuze of minerale oppervlakken moet de ondergrond altijd voorgestreken worden met PAVAPRIM.

Gedetailleerde toepassingsmogelijkheden en verwerkingsvoorschriften vindt u in de brochure over afdichten.

Opslag

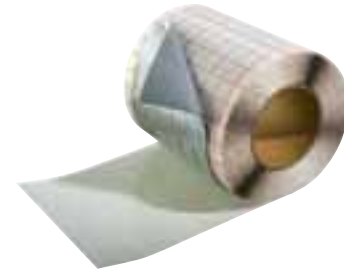
Koel en droog

PAVATEX- Systeemgarantie

De afdichtingsproducten van PAVATEX zorgen voor duurzame en zekere systeemdichtheid bij moderne multifunctionele gebouwschillen. Nu ook met PAVATEX-garantie. Die biedt in het geval van een opgetreden schade uitvoerige service en verhoogd daardoor de zekerheid voor architect, verwerker en opdrachtgever.



Version 04/2013
Droit de modifications techniques réservé



- Veroudering-, weersinvloeden en UV-bestendig.
- Robuust en scheurbestendig.
- Oplosmiddel- en bitumenvrij.

Verpakkingseenheid

	Rolengte [m]	Rolbreedte [mm]	Doosinhoud [stk.]
PAVATAPE 75	15	75	6
PAVATAPE 150	15	150	4

Toepassing



Technische gegevens

Materiaal	Butylrubber met aluminiumdrager
Dikte [mm]	0,8
Minimum verwerkingstemperatuur voor ondergrond en lucht [°C]	+5
Alleen met PAVAPRIM [°C]	-10
Verwerkingstemperatuur afdichtband [°C]	+5 tot +40
Temperatuurbestendigheid [°C]	-40 tot +100

Productbeschrijving

Voor het waterdicht, weers- en UV-bestendig afdichten van (eind)naden en doorvoeringen van PAVATEX (dak)isolatieplaten. Bij de toepassing op houtvezelisolatieplaten en andere poreuze of minerale ondergronden moet er altijd voorgestreken worden met PAVAPRIM.

Gedetailleerde toepassingsmogelijkheden en verwerkingsvoorschriften vindt u in de brochure over afdichten.

Opslag

Koel en droog

PAVATEX- Systeemgarantie

De afdichtingsproducten van PAVATEX zorgen voor duurzame en zekere systeemdichtheid bij moderne multifunctionele gebouwschillen. Nu ook met PAVATEX-garantie. Die biedt in het geval van een opgetreden schade uitvoerige service en verhoogd daardoor de zekerheid voor architect, verwerker en opdrachtgever.



Version 04/2013
Droit de modifications techniques réservé



- Verouderingsbestendig.
- Flexibel en soepel.
- Kan bewegingen van bouwelement opvangen.

Verpakkingseenheid

	Rolengte [m]	Rolbreedte [mm]	Doosinhoud [stk.]
PAVATAPE FLEX	5	80	8

Toepassing



Technische gegevens

Materiaal	Butylrubber met rekbare folie-drager
Dikte [mm]	2
Minimum verwerkingstemperatuur voor ondergrond en lucht [°C]	+5
Alleen met PAVAPRIM [°C]	-10
Verwerkingstemperatuur afdichtband [°C]	+5 tot +40
Temperatuurbestendigheid [°C]	-40 tot +90

Productbeschrijving

Eenzijdig zelfklevend flexibel butylrubber band voor een hoogwaardige en eenvoudige afdichting van PAVATEX platen en vliezen. Voor toepassingen binnen en buiten. Bij het verwerken op houtvezelplaten en andere poreuze of minerale ondergronden moet er altijd voorgestroken worden met PAVAPRIM.

Gedetailleerde toepassingsmogelijkheden en verwerkingsvoorschriften vindt u in de brochure over afdichten.

Opslag

Koel en droog

PAVATEX- Systeemgarantie

De afdichtingsproducten van PAVATEX zorgen voor duurzame en zekere systeemdichtheid bij moderne multifunctionele gebouwschillen. Nu ook met PAVATEX-garantie. Die biedt in het geval van een opgetreden schade uitvoerige service en verhoogd daardoor de zekerheid voor architect, verwerker en opdrachtgever.



Version 04/2013
Droit de modifications techniques réservé

DIFFUTHERM Bevestigingsplug



De DIFFUTHERM- houtvezelisolatie elementen worden met isolatiepluggen bevestigd. De schotel van de plug dient gelijk met het oppervlak van de houtvezelisolatie te worden aangebracht. Daarbij moet de schroef minstens 30 mm in de draagkrachtige ondergrond verankerd worden.

Isolatedikte	①	②	Verpakkingseenheid
60 mm	100 mm	115 mm	100 Stuks
80 mm	120 mm	115 mm	100 Stuks
100 mm	140 mm	135 mm	100 Stuks
120 mm	160 mm	155 mm	100 Stuks
140 mm	180 mm	175 mm	100 Stuks
160 mm	200 mm	195 mm	100 Stuks
180 mm	220 mm	215 mm	100 Stuks
200 mm	240 mm	Op aanvraag	100 Stuks
220 mm	260 mm	Op aanvraag	100 Stuks
240 mm	280 mm	Op aanvraag	100 Stuks

Bevestigingschotels voor neggeplaten



- Alleen voor Diffutherm-neggeplaten.

Verpakkingseenheid

Uitvoering	Eenheid
Diameter	60 mm
Verpakkingseenheid	100 Stk./Verpakking

Mes voor PAVAFLEX-isolatie

- Speciaal mes voor het snijden van PAVAFLEX.



Verpakkingseenheid

Uitvoering	Eenheid
Lengte	330 mm

Profiellat



- Voor PAVATHERM-PROFIL.

Verpakkingseenheid

Uitvoering	Eenheid
Lengte	180 cm
Breedte	50 mm
Dikte	35 mm

Zaagbladen voor houtvezelisolatieplaten



Decoupeerzaag



Reciprozaag

- Met speciale golfvormige zaagtanden voor het economisch verzagen van houtvezelisolatieplaten. Te gebruiken voor vele bekende merken elektrozaag (Bosch, AEG, ELU, Festo, Metabo, Makita, enz.).

Verpakkingseenheid

Uitvoering	Eenheid
Lengte voor decoupeerzaag	152 mm
Lengte voor reciprozaag	225 mm

	Dikte in mm				
ISOLAIR	18	22	35	52	60
$\lambda = 0,049 \text{ W/mK}$	0,35	0,45	0,70	1,05	1,20

	Dikte in mm					
PAVATHERM	30	40	60	80	100	120
$\lambda = 0,042 \text{ W/mK}$	0,70	0,95	1,40	1,90	2,35	2,85

	Dikte in mm						
PAVAFLEX	40	50	60	80	100	120	140
$\lambda = 0,038 \text{ W/mK}$	1,05	1,30	1,55	2,10	2,60	3,15	3,65

	Dikte in mm			
PAVATHERM-PLUS	60	80	100	120
$\lambda = 0,043 \text{ W/mK}$	1,35	1,80	2,30	2,75

	Dikte in mm		
DIFFUTHERM	60	80	100
$\lambda = 0,046 \text{ W/mK}$	1,30	1,70	2,15

	Dikte in mm	
DIFFUBOARD	40	
$\lambda = 0,047 \text{ W/mK}$	0,85	

	Dikte in mm		
PAVATHERM-FORTE	80	100	120
$\lambda = 0,043 \text{ W/mK}$	1,75	2,20	2,65

	Dikte in mm	
PAVATHERM-COMBI	80	
$\lambda = 0,043 \text{ W/mK}$	1,85	

	Dikte in mm	
Neggeplaat	20	40
$\lambda = 0,046 \text{ W/mK}$	0,45	0,95

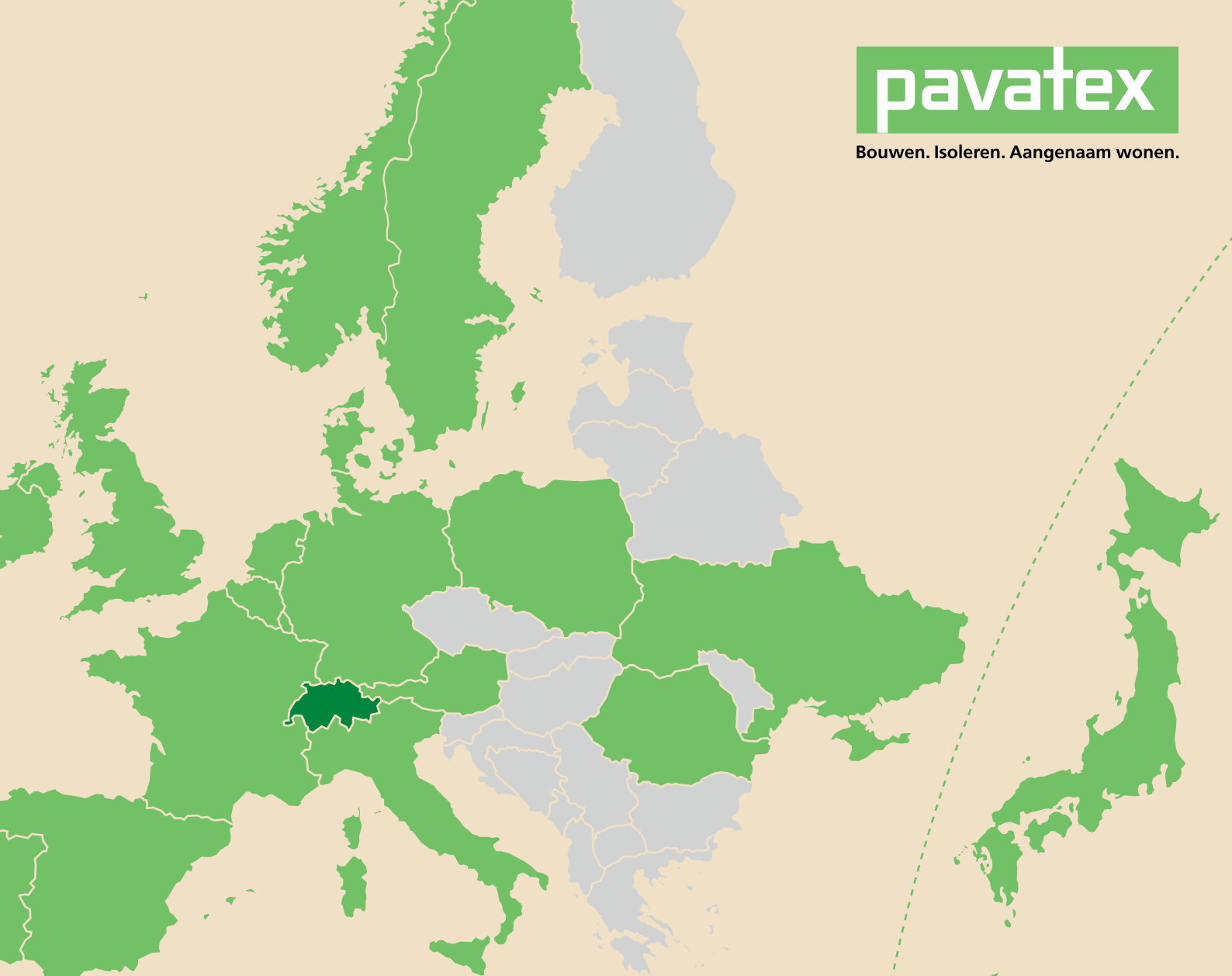
	Dikte in mm	
PAVATHERM-PROFIL	40	60
$\lambda = 0,043 \text{ W/mK}$	0,85	1,30

	Dikte in mm		
PAVABOARD	20	40	60
$\lambda = 0,046 \text{ W/mK}$	0,40	0,85	1,30

	Dikte in mm	
PAVACLAY	20	
$\lambda = 0,058 \text{ W/mK}$	0,30	

pavatex

Bouwen. Isleren. Aangenaam wonen.



PAVATEX SA

Usine Fribourg
Rte de la Pisciculture 37
CH-1701 Fribourg
Usine Cham
Knonauerstrasse 51-53
CH-6330 Cham
www.pavatex.com



PAVATEX Frankrijk

Usine Golbey
Rte Jean-Charles Pellerin -
Zone Industrielle III,
F-88190 Golbey
www.pavatex.nl



PAVATEX Duitsland

www.pavatex.de



PAVATEX Oostenrijk

www.pavatex.at



PAVATEX Benelux

www.pavatex.nl
www.pavatex.be
www.pavatex.lu



PAVATEX Japan

www.pavatex.jp



Naturalia-BAU

www.pavatex.it



Natural Building Technologies Ltd

www.pavatex.co.uk



Skandinaviska Miljöbyggsystem AB

www.pavatex.se



TACODAN A/S

www.pavatex.dk



ECOSPAI

www.pavatex.es



BUILDgreen

www.pavatex.pl



T&S Data Construct

www.pavatex.com



Euroizol

www.pavatex.ua

Vraag advies bij: