

# SikaSeal®-623 Fire

## DÉCLARATION DES PERFORMANCES No. 48273094

<b>1</b>	<b>CODE D'IDENTIFICATION UNIQUE DU PRODUIT TYPE:</b>	48273094
<b>2</b>	<b>USAGE(S) PRÉVU(S):</b>	ETA 18/1049/ EAD 350454-00-1104:2017 Produits coupe-feu et résistant au feu, joints de pénétration.
<b>3</b>	<b>FABRICANT:</b>	Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich
<b>5</b>	<b>SYSTEME(S) D'EVALUATION ET DE VERIFICATION DE LA CONSTANCE DES PERFORMANCES:</b>	Système 1
<b>6b</b>	<b>DOCUMENT D'ÉVALUATION EUROPÉEN:</b>	EAD 350454-00-1104, Edition 2017 Fire Stopping and Fire Sealing Products, Penetration Seals
	Évaluation technique européenne:	ETA 18/1049 of 23/01/2019
	Organisme d'évaluation technique:	Warrington Fire Testing and Certification Limited
	Organisme(s) notifié(s):	1121, 2812

## 7 PERFORMANCE(S) DÉCLARÉE(S)

L'évaluation de la capacité d'utilisation a été effectuée conformément au EAD 350454-00-1104

Type de produit: Scellant		Utilisation prévue: Joint de pénétration
Exigences de base pour les travaux de construction	Exigences de base	Performance
<b>BWR 1 Résistance mécanique et stabilité</b>		
	Aucune	Non pertinent
<b>BWR 2 Sécurité en cas d'incendie</b>		
EN 13501-1	Réaction au feu	Aucune performance déterminée
EN 13501-2	Résistance au feu	Annexe A
<b>BWR 3 Hygiène, santé et environnement</b>		
EN 1026:2000	Perméabilité à l'air	Voir section 3.3
EAD 350454-00-1104	Perméabilité à l'eau	Aucune performance déterminée
Déclaration du fabricant	Rejet de substances dangereuses	Catégorie d'utilisation IA3, S/W3 Déclaration du fabricant
<b>BWR 4 Sécurité d'utilisation</b>		
EOTA TR 001:2003	Résistance mécanique et stabilité	Aucune performance déterminée
EOTA TR 001:2003	Résistance à l'impact/mouvement	Aucune performance déterminée
EOTA TR 001:2003	Adhésion	Aucune performance déterminée
<b>BWR 5 Protection contre le bruit</b>		
EN 10140-2/ EN ISO 717-1	Isolation aux bruits aériens	BS EN 10142-2: Rw (C;Ctr)=52(-1,-6)
<b>BWR 6 Énergie, économie et conservation de la chaleur</b>		
EN 12664, EN 12667 or EN 12939	Caractéristiques thermiques	Aucune performance déterminée
EN ISO 12572 EN12086	Perméabilité à la vapeur d'eau	Aucune performance déterminée
<b>Aspects généraux relatifs à la capacité d'utilisation</b>		
EOTA TR 024:2009	Durabilité et facilité d'utilisation	Z1
<b>BWR 7 Utilisation durable des ressources naturelles</b>		
		Aucune performance déterminée

### Déclaration des performances

SikaSeal®-623 Fire

48273094

2019.12 , ver. 02

1545

### 3.3 Perméabilité à l'air

Le système SikaSeal® - 623 Fire a été testé conformément à la norme BS EN 1314-1 pour fournir les résultats suivants:

Produit testé			SikaSeal® - 623 Fire	
	Résultats sous pression positive de la chambre		Résultats sous pression négative de la chambre	
Pression (Pa)	Fuite (m³/h)	Fuite (m³/m³/h)	Fuite (m³/h)	Fuite (m³/m³/h)
50	0,2	5,6	0,3	8,3
100	0,4	11,1	0,6	16,7
150	0,7	19,4	0,9	25,0
200	1,0	27,8	1,2	33,3
250	1,1	30,6	1,6	44,4
300	1,2	33,3	1,9	52,8
450	2,2	61,1	2,7	75,0
600	2,4	66,7	3,4	94,4

#### Déclaration des performances

SikaSeal®-623 Fire

48273094

2019.12 , ver. 02

1545

## Annexe A

### Classification de la résistance au feu de SikaSeal® - 623 Fire

#### A.1.1 Constructions de murs souples et rigides selon 1.2 avec une épaisseur de mur d'au moins 120 mm

##### A.1.1.1 Scellement de pénétration avec SikaSeal®-623 Fire – Tuyaux en plastique

Détails de construction:	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• SikaSeal®-623 Fire appliqué dans l'espace annulaire à la profondeur requise selon le tableau ci-dessous</li> <li>• Premier support positionné à 150 mm des deux faces du substrat</li> </ul>	

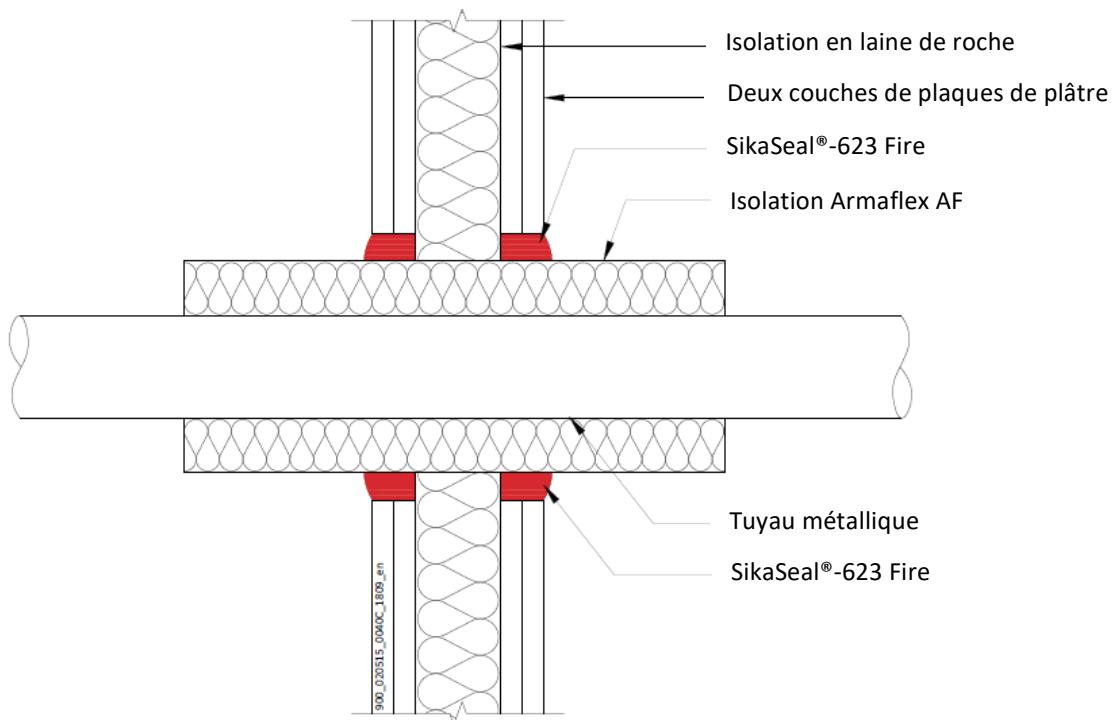
Spécification de la pénétration	SikaSeal®-623 Fire (installé sur les deux faces)	Matériel de support	Classification
Tuyau en PVC 40mm ø 1,9-3mm d'épaisseur de mur	Anneau 10mm x 25mm de profondeur	N/A	EI120 U/C
Tuyau en PVC 125mm ø 4,8-7,4mm d'épaisseur de mur	Anneau 16mm x 25mm de profondeur	30mm de profondeur, 80Kg/m³	EI120 U/C
Tuyau en HDPE 63mm ø 7,2mm d'épaisseur de mur, Câbles jusqu'à 21mm ø	300mm de large x 100mm de haut x 25mm de profondeur	N/A	EI120 U/C
Tuyau en HDPE 90mm ø 9,2mm d'épaisseur de mur	Anneau 12,5mm x 25mm de profondeur	N/A	EI120 U/C
Tuyau en ABS 90mm ø 6mm d'épaisseur de mur	Anneau 12,5mm x 25mm de profondeur	N/A	EI120 U/C

#### Déclaration des performances

SikaSeal®-623 Fire  
48273094  
2019.12 , ver. 02  
1545

#### A.1.2.1 Scellement de pénétration avec SikaSeal®-623 Fire – Tuyaux métalliques isolés

- SikaSeal®-623 Fire appliquée dans l'espace annulaire à la profondeur requise selon le tableau ci-dessous
- Premier support positionné à 150 mm des deux faces du substrat



Spécification de la pénétration	SikaSeal®-623 Fire (installé sur les deux faces)	Matériel de support	Classification
Tuyau en cuivre/acier 60mm ø 0.8mm - 14,2mm d'épaisseur de mur, isolé avec 32mm 'Armaflex AF' (CS) Continued Sustained	Anneau 20mm x 25mm de profondeur	N/A	E120 U/C EI90 U/C
Tuyau en cuivre/acier 15mm ø 0,8mm -7mm d'épaisseur de mur, isolé avec 'Armaflex AF' (CS) Continued Sustained	Anneau 15mm x 25mm de profondeur	N/A	EI120 U/C

#### Déclaration des performances

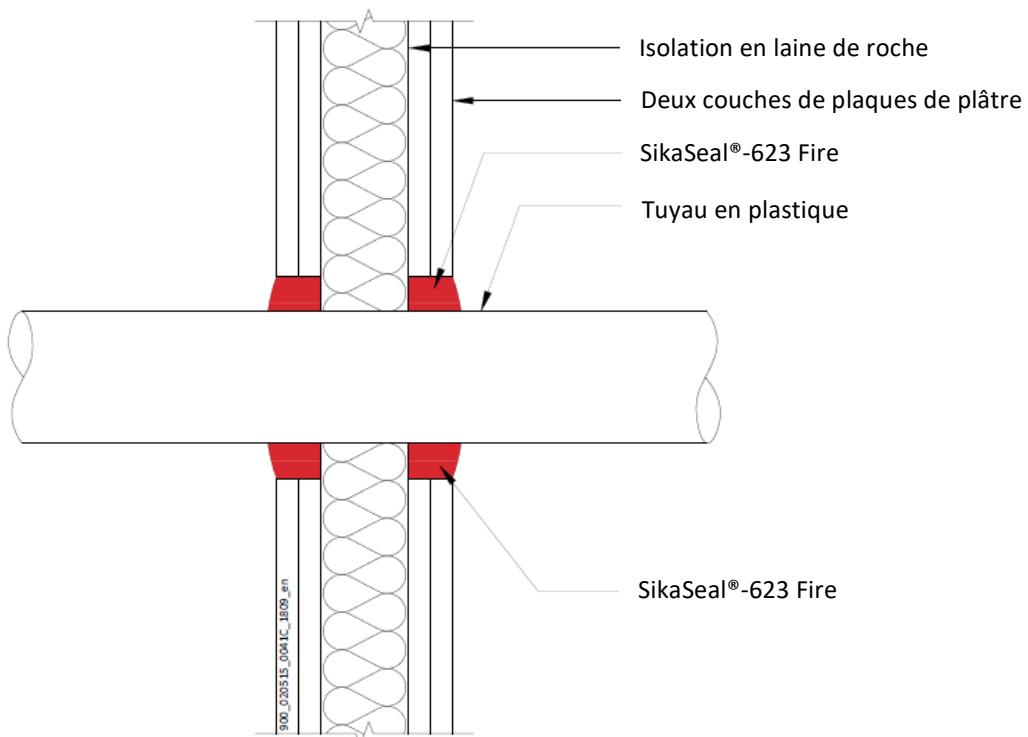
SikaSeal®-623 Fire  
48273094  
2019.12 , ver. 02  
1545

## A.2.1 Constructions de murs souples et rigides selon 1.2 avec une épaisseur de mur d'au moins 100 mm

### A.2.1.1 Scellement de pénétration avec SikaSeal®-623 Fire – Tuyaux plastiques

#### Détails de construction:

- SikaSeal®-623 Fire appliqué dans l'espace annulaire à la profondeur requise selon le tableau ci-dessous
- Premier support positionné à 270 mm des deux faces du substrat



Spécification de la pénétration	SikaSeal®-623 Fire (installé sur les deux faces)	Matériel de support	Classification
Tuyau en PVC 40mm ø 1,9mm d'épaisseur de mur	Anneau 20mm x 25mm de profondeur	N/A	EI120 C/U
Tuyau en PVC 125mm ø 9,2mm d'épaisseur de mur	Anneau 20mm x 25mm de profondeur	N/A	EI60 C/U
Tuyau en ABS 40mm ø 1,9mm d'épaisseur de mur	Anneau 20mm x 25mm de profondeur	N/A	EI120 C/U
Tuyau en HDPP 40mm ø 2mm d'épaisseur de mur	Anneau 20mm x 25mm de profondeur	N/A	EI120 C/U

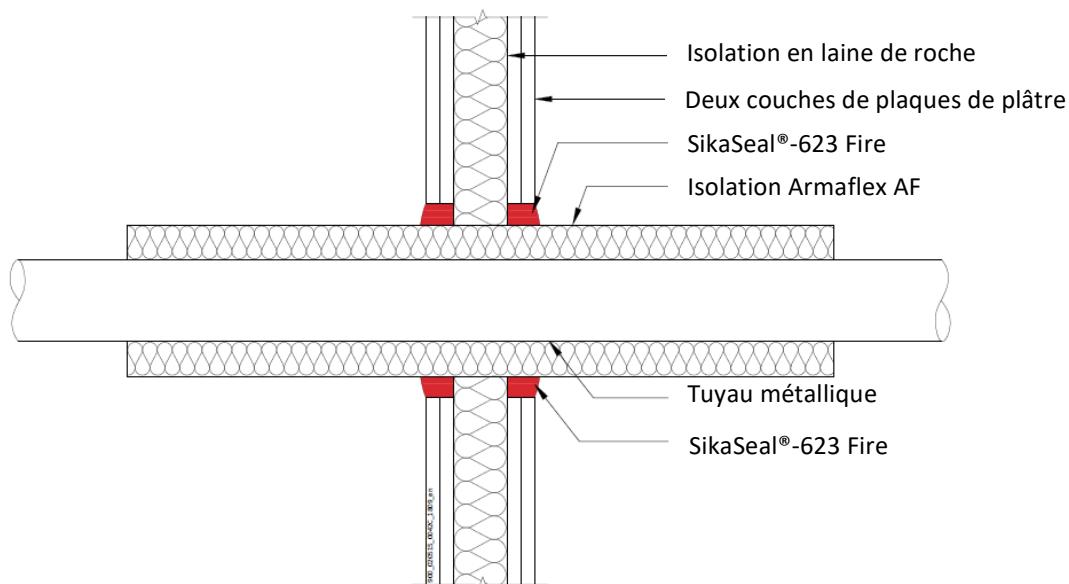
#### Déclaration des performances

SikaSeal®-623 Fire  
48273094  
2019.12 , ver. 02  
1545

### A.2.2.1 Scellement de pénétration avec SikaSeal®-623 Fire – Tuyaux métalliques isolés

#### Détails de construction:

- SikaSeal®-623 Fire appliqué dans l'espace annulaire à la profondeur requise selon le tableau ci-dessous
- Premier support positionné à 400 mm des deux faces du substrat



Spécification de la pénétration	SikaSeal®-623 Fire (installé sur les deux faces)	Matériel de support	Classification
Tuyau en cuivre/acier 40mm ø 1,5mm – 14,2mm d'épaisseur de mur, isolé avec 32mm 'Armaflex AF' (LS 650mm) Local Sustained 650mm	Anneau 20mm x 25mm de profondeur	N/A	<b>E120 C/U</b> <b>EI30 C/U</b>
Tuyau en cuivre/acier 40mm - 159mm ø 2,0 mm – 14,2mm d'épaisseur de mur, isolé avec 32mm 'Armaflex AF' (LS 650mm) Local Sustained 650mm	Anneau 20mm x 25mm de profondeur	N/A	<b>E120 C/U</b> <b>EI30 C/U</b>
Tuyau en cuivre/acier 159mm ø 2,0 mm – 14,2mm d'épaisseur de mur, isolé avec 30mm x 80kg/m³ Tuyau en laine de verre 'Pipelane' SGR (LS 650mm) Local Sustained 650mm	Anneau 20mm x 25mm de profondeur	N/A	<b>E120 C/U</b> <b>EI30 C/U</b>

#### Déclaration des performances

SikaSeal®-623 Fire

48273094

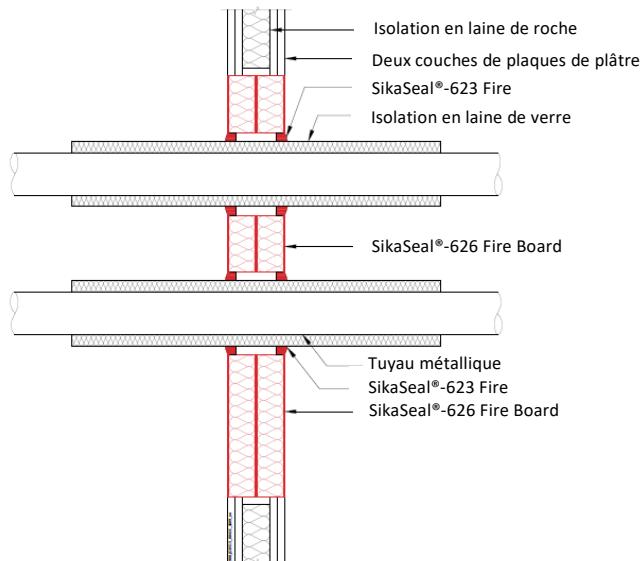
2019.12 , ver. 02

1545

### A.2.3.1 Scellement de pénétration avec SikaSeal®-623 Fire – Tuyaux métalliques isolés

#### Détails de construction:

- SikaSeal®-623 Fire appliqué dans l'espace annulaire à la profondeur requise selon le tableau ci-dessous
- Premier support positionné à 400 mm des deux faces du substrat



Spécification de la pénétration	SikaSeal®-623 Fire	SikaSeal®-626 Fire Board	Classification
Tuyau en cuivre/acier 40mm ø 1,5mm - 14,2mm d'épaisseur de mur, isolé par une isolation en laine de verre revêtue d'une couche de 20mm d'épaisseur densité minimale 80kg/m³ (CS) Continued Sustained			EI60 C/U
Tuyau en cuivre/acier 159mm ø 2,3mm - 14,2mm d'épaisseur de mur, isolé par une isolation en laine de verre revêtue d'une couche de 30mm d'épaisseur densité minimale 80kg/m³ (CS) Continued Sustained	Anneau de 15mm, profondeur de 15mm sur les deux faces du panneau SikaSeal®-626 Fire Board, comprenant un joint de 15mm dépassant de la face du scellement	Double couche de 50mm SikaSeal®-626 Fire Board max 600mm de haut x 600mm de large	E90 C/U EI60 C/U
Tuyau en acier 40mm ø 1,7mm -14,2mm d'épaisseur de mur, isolé par une isolation en laine de verre revêtue d'une couche de 20mm d'épaisseur densité minimale 80kg/m³ (CS) Continued Sustained			E90 C/U EI60 C/U
Tuyau en acier 150mm ø 2,3mm -14,2mm d'épaisseur de mur, isolé par une isolation en laine de verre revêtue d'une couche de 30mm d'épaisseur densité minimale 80kg/m³ (CS) Continued Sustained			EI60 C/U

#### Déclaration des performances

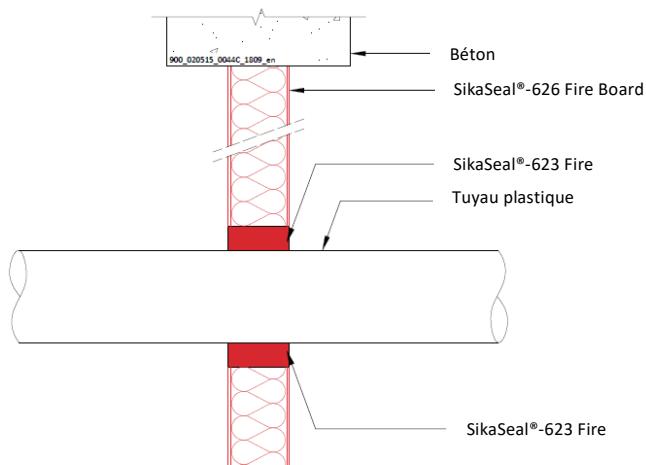
SikaSeal®-623 Fire  
48273094  
2019.12 , ver. 02  
1545

**A.3.1 Constructions de murs rigides selon 1.2 avec une épaisseur de mur d'au moins 150 mm incorporant le panneau coupe-feu SikaSeal®-626 Fire Board**

**A.3.1.1 Scellement de pénétration avec SikaSeal®-623 Fire – Tuyaux plastiques**

**Détails de construction:**

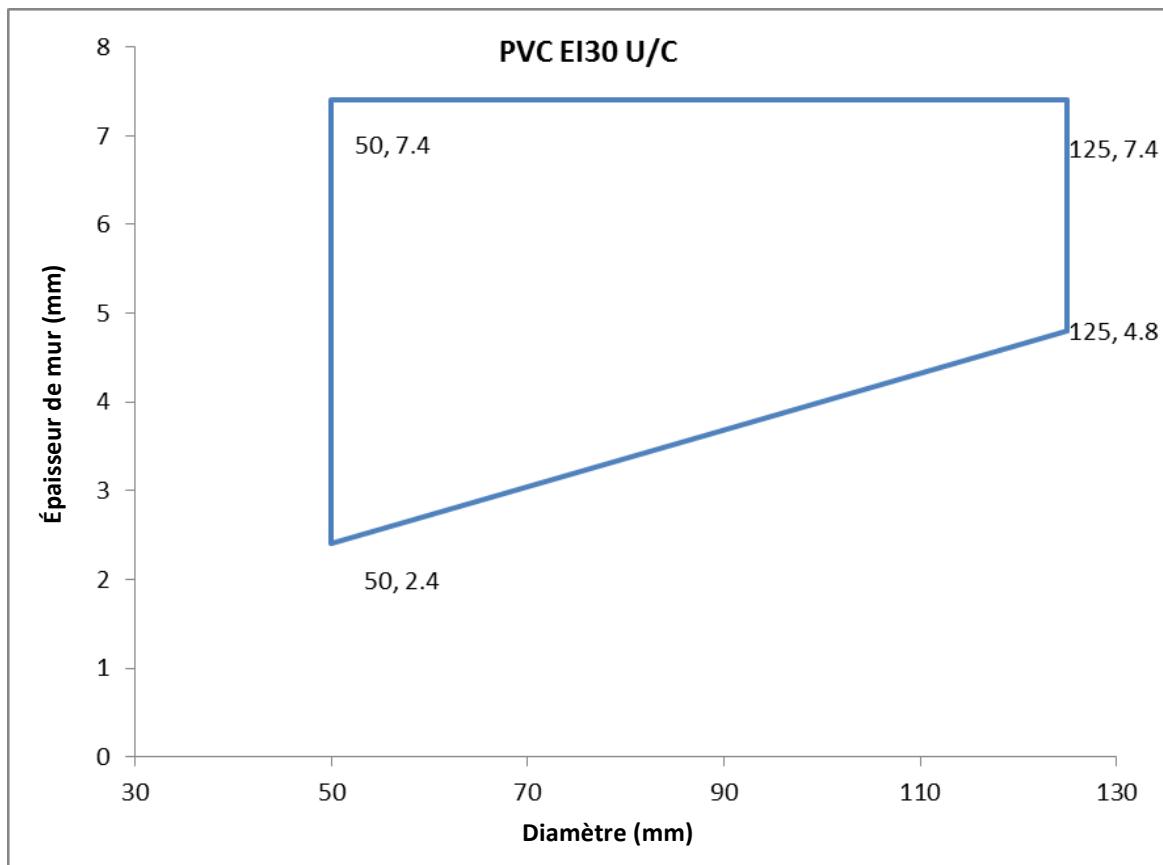
- SikaSeal®-623 Fire appliqué dans l'espace annulaire à la profondeur requise selon le tableau
- Premier support positionné à 400 mm des deux faces du substrat



Spécification de la pénétration	SikaSeal®-623 Fire	SikaSeal®-626 Fire Board	Classification
Tuyau en PVC 50mm ø 2,4-7,4mm d'épaisseur de mur	Anneau de 20mm sur toute la profondeur de 50mm de SikaSeal®-626 Fire Board	Une seule couche de 50mm SikaSeal®-626 Fire Board max 1100mm de haut x 750mm de large	<b>EI45 U/C</b>
Diamètres des tuyaux comme ci-dessous			<b>Voir ci-dessous</b>

**Déclaration des performances**

SikaSeal®-623 Fire  
48273094  
2019.12 , ver. 02  
1545



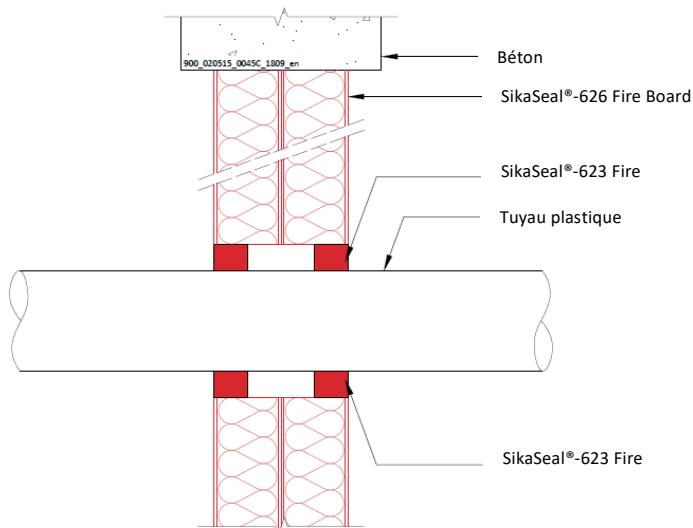
Spécification de la pénétration	SikaSeal®-623 Fire	SikaSeal®-626 Fire Board	Classification
Tuyau Uponor MLC (Multi-Layer Composite) 40mm ø 4mm d'épaisseur de mur			
Tuyau Uponor MLC (Multi-Layer Composite) 50mm ø 4,5mm d'épaisseur de mur			
Tuyau Uponor MLC (Multi-Layer Composite) 63mm ø 6mm d'épaisseur de mur	Anneau de 20mm sur toute la profondeur de 50mm de SikaSeal®-626 Fire Board	Une seule couche de 50mm SikaSeal®-626 Fire Board max 1100mm de haut x 750mm de large	E45 U/C EI30 U/C
Tuyau Uponor MLC (Multi-Layer Composite) 75mm ø 7,5mm d'épaisseur de mur			
Tuyau Uponor MLC (Multi-Layer Composite) 90mm ø 8,5mm d'épaisseur de mur			
Tuyau Uponor MLC (Multi-Layer Composite) 110mm ø 10mm d'épaisseur de mur			

#### Déclaration des performances

SikaSeal®-623 Fire  
48273094  
2019.12 , ver. 02  
1545

**Détails de construction:**

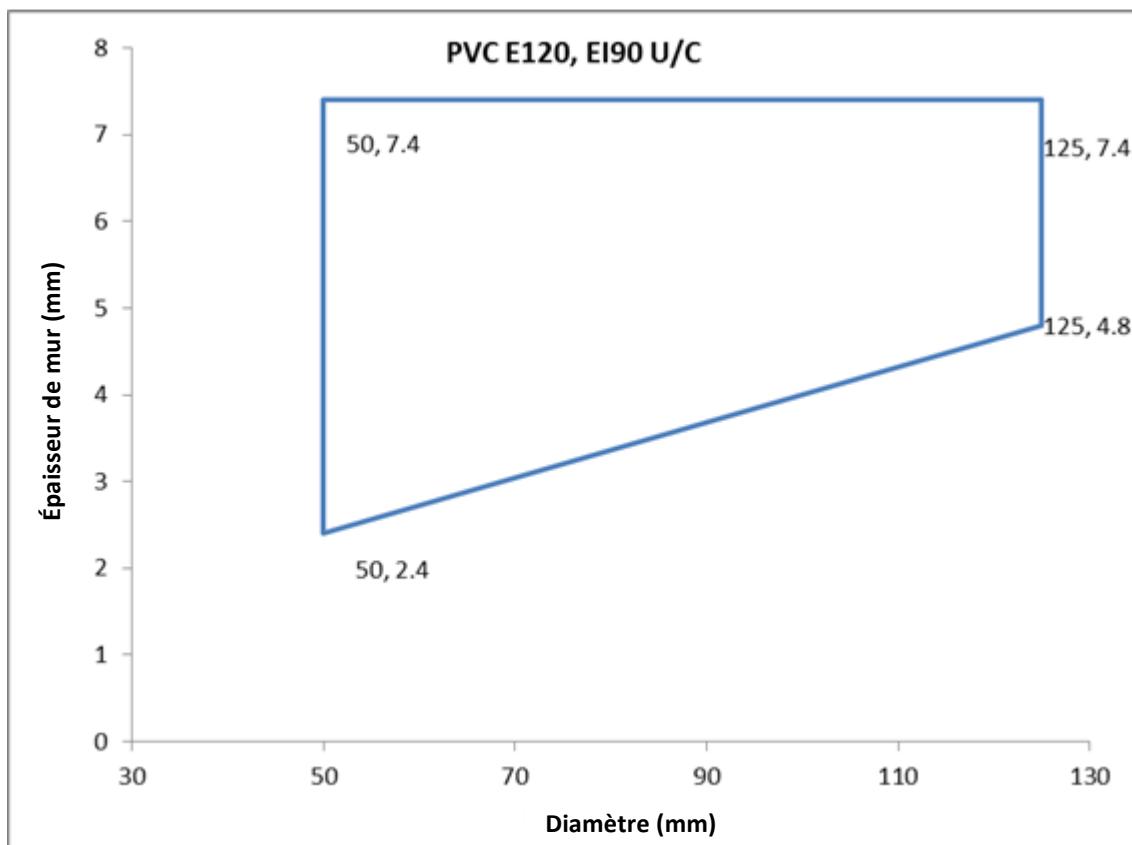
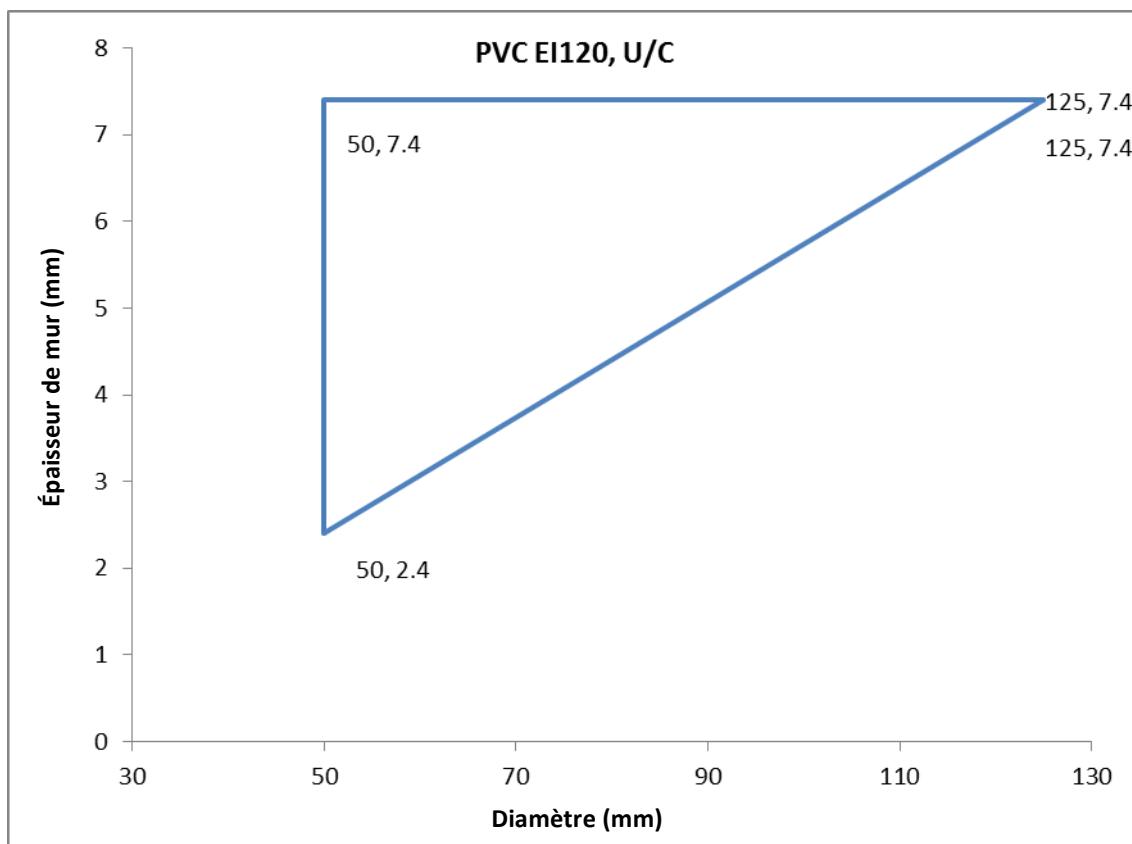
- SikaSeal®-623 Fire appliquée dans l'espace annulaire à la profondeur requise selon le tableau
- SikaSeal®-626 Fire Board 2 x 50mm d'épaisseur
- Premier support positionné à 400 mm des deux faces du substrat



Spécification de la pénétration	SikaSeal®-623 Fire	SikaSeal®-626 Fire Board	Classification
Diamètres des tuyaux comme ci-dessous	Anneau de 20 mm sur toute la profondeur de 25 mm de SikaSeal®-626 Fire Board	Double couche de 50mm SikaSeal®-626 Fire Board max. 1100mm de haut x 750mm de large	Voir ci-dessous

**Déclaration des performances**

SikaSeal®-623 Fire  
48273094  
2019.12 , ver. 02  
1545



#### Déclaration des performances

SikaSeal®-623 Fire  
48273094  
2019.12 , ver. 02  
1545

Spécification de la pénétration	SikaSeal®-623 Fire	SikaSeal®-626 Fire Board	Classification
Tuyau Uponor MLC (Multi-Layer Composite) 40mm ø 4mm d'épaisseur de mur			
Tuyau Uponor MLC (Multi-Layer Composite) 50mm ø 4,5mm d'épaisseur de mur			
Tuyau Uponor MLC (Multi-Layer Composite) 63mm ø 6mm d'épaisseur de mur	Anneau de 20mm, profondeur de 25mm sur les deux faces de la plaque d'incendie SikaSeal®-626 Fire Board	Double couche de 50mm SikaSeal® - 626 Fire Board max 1100mm de haut x 750mm de large	EI120 U/C
Tuyau Uponor MLC (Multi-Layer Composite) 75mm ø 7,5mm d'épaisseur de mur			
Tuyau Uponor MLC (Multi-Layer Composite) 90mm ø 8,5mm d'épaisseur de mur			
Tuyau Uponor MLC (Multi-Layer Composite) 110mm ø 10mm d'épaisseur de mur			

#### Déclaration des performances

SikaSeal®-623 Fire

48273094

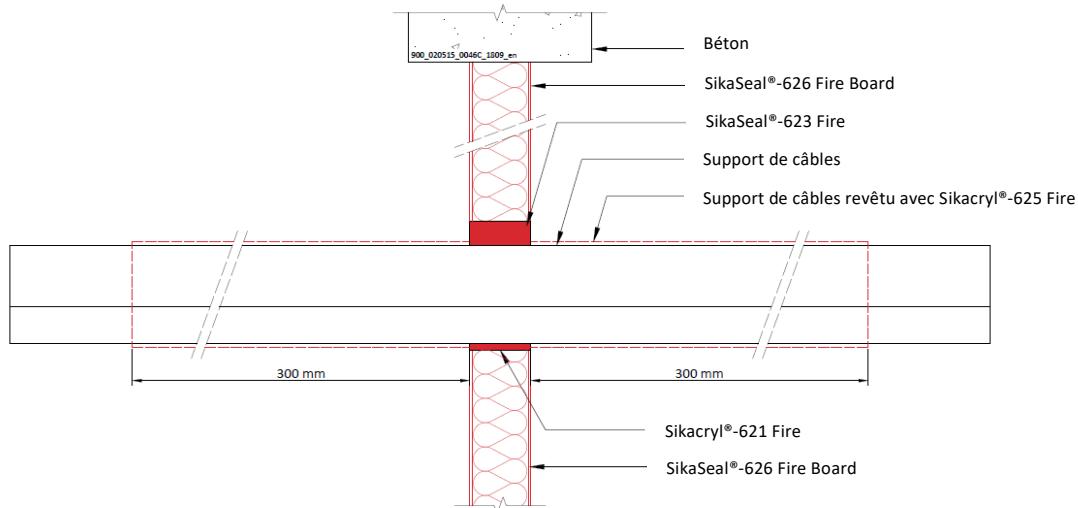
2019.12 , ver. 02

1545

### A.3.2.1 Scellement de pénétration avec SikaSeal®-623 Fire – Câbles électriques

#### Détails de construction:

- SikaSeal®-623 Fire appliqué dans l'espace annulaire à la profondeur requise selon le tableau
- Premier support positionné à 400 mm des deux faces du substrat



Spécification de la pénétration	SikaSeal®-623 Fire	SikaSeal®-626 Fire Board	Classification
*500mm support de câbles perforé			EI30
* Câbles électriques jusqu'à 21mm ø	Ouverture de 20 mm sur toute la profondeur de 50 mm du SikaSeal®-626 Fire Board	Une seule couche de 50mm SikaSeal®-626 Fire Board max 1100mm de haut x 750mm de large	
*1 off 'C1' Câble			EI45
*1 off 'C2' Câble			
*1 off 'C3' Câble			

\*Tous les câbles sont recouverts de 2mm DFT Sikacryl®-625 Fire 300mm le long des câbles des deux côtés du joint

#### Déclaration des performances

SikaSeal®-623 Fire

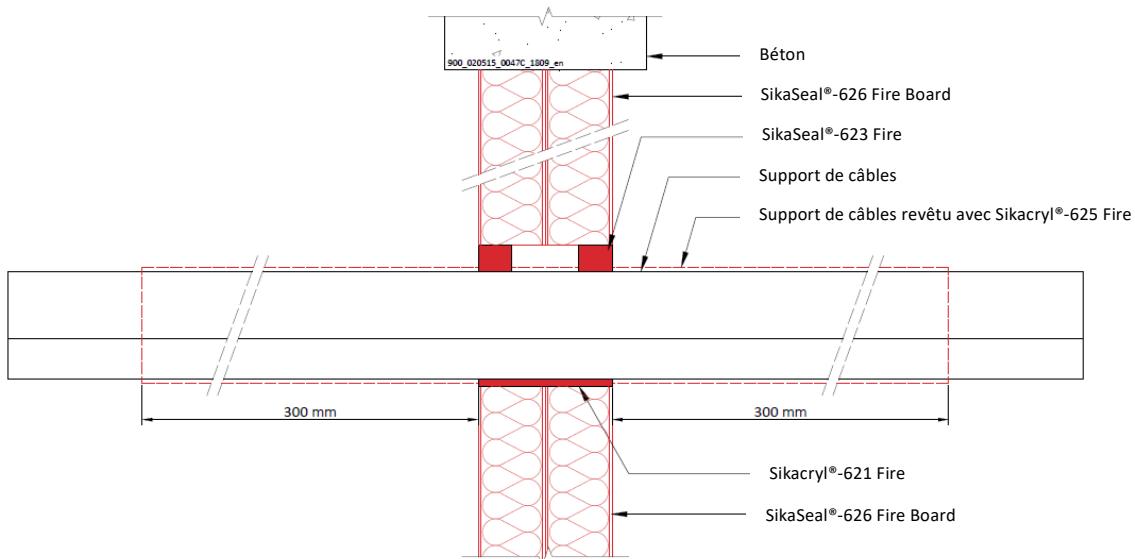
48273094

2019.12 , ver. 02

1545

**Détails de construction:**

- SikaSeal®-623 Fire appliquée dans l'espace annulaire à la profondeur requise selon le tableau
- Premier support positionné à 400 mm des deux faces du substrat



Spécification de la pénétration	SikaSeal®-623 Fire	SikaSeal®-626 Fire Board	Classification
*500mm support de câbles perforé			
* Câbles électriques jusqu'à 21mm ø	Ouverture de 20 mm sur toute la profondeur de 50 mm du SikaSeal®-626 Fire Board	Double couche de 50mm SikaSeal®-626 Fire Board max 1100mm de haut x 750mm de large	EI120
*1 off 'C1' Câble			
*1 off 'C2' Câble			E120 EI90
*1 off 'C3' Câble			EI120

\* Tous les câbles sont recouverts de 2mm DFT Sikacryl®-625 Fire 300mm le long des câbles des deux côtés du joint

**Déclaration des performances**

SikaSeal®-623 Fire

48273094

2019.12 , ver. 02

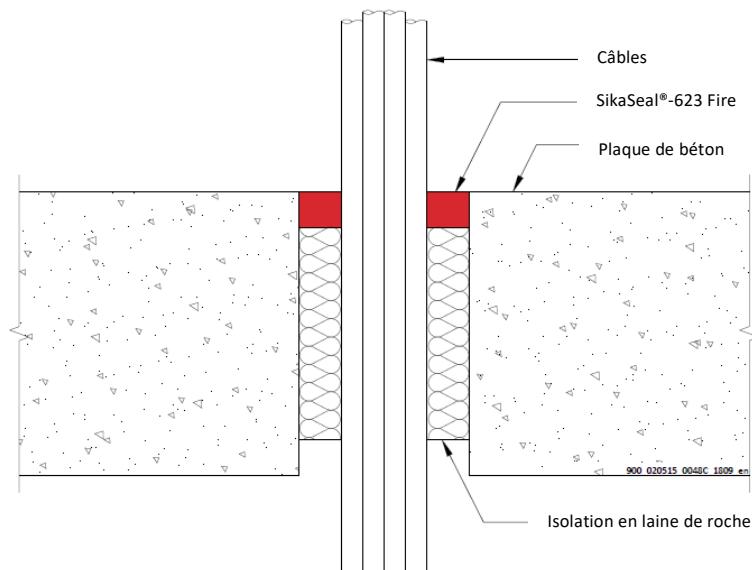
1545

## A.4.1 Constructions de sol rigide selon le point 1.2 avec une épaisseur de sol d'au moins 150 mm

### A4.1.1 Scellement de pénétration avec SikaSeal®-623 Fire - Câbles électriques

#### Détails de construction:

- SikaSeal®-623 Fire appliqué dans l'espace annulaire à la profondeur requise selon le tableau ci-dessous
- Premier support positionné à 250 mm de la face supérieure du substrat



Spécification de la pénétration	SikaSeal®-623 Fire (installé sur les deux faces)	Taille de l'ouverture (mm)	Matériel de support	Classification
Câbles électriques 0-21mm ø				E180 EI20
Câbles électriques 22-80mm ø				E120 EI20
Câbles électriques non gainés 0-24mm ø		Max 200 x 200 Min 50 x 50	Laine de roche avec un profondeur de 100mm 45 kg/m <sup>3</sup>	E180 EI15
Câbles de télécommunication d'un diamètre maximal de 21mm, en paquets d'un diamètre maximal de 100 mm	25mm de profondeur			E180 EI20

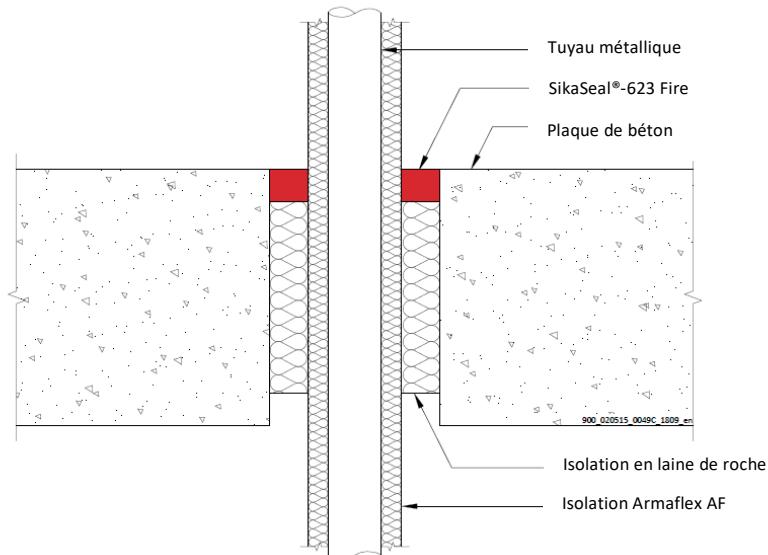
#### Déclaration des performances

SikaSeal®-623 Fire  
48273094  
2019.12 , ver. 02  
1545

#### A.4.2.1 Scellement de pénétration avec SikaSeal®-623 Fire – Tuyaux métalliques isolés

##### Détails de construction:

- SikaSeal®-623 Fire appliqué dans l'espace annulaire à la profondeur requise selon le tableau ci-dessous
- Premier support positionné à 250 mm de la face supérieure du substrat



Spécification de la pénétration	SikaSeal®-623 Fire (installé sur les deux faces)	Taille de l'ouverture (mm)	Matériel de support	Classification
Tuyau en cuivre/acier 41mm – 159mm ø 2,5mm -14,2mm d'épaisseur de mur, isolé avec 16mm - 32mm 'Armaflex' (CS) Continued Sustained	25mm de profondeur	20mm annulus	Laine de roche avec un profondeur de 100mm 45 kg/m <sup>3</sup>	EI20 U/C
Tuyau en cuivre/acier 41mm 1,4 – 14,2mm d'épaisseur de mur, isolé avec 16mm 'Armaflex' (CS) Continued Sustained				E240 U/C EI60 U/C

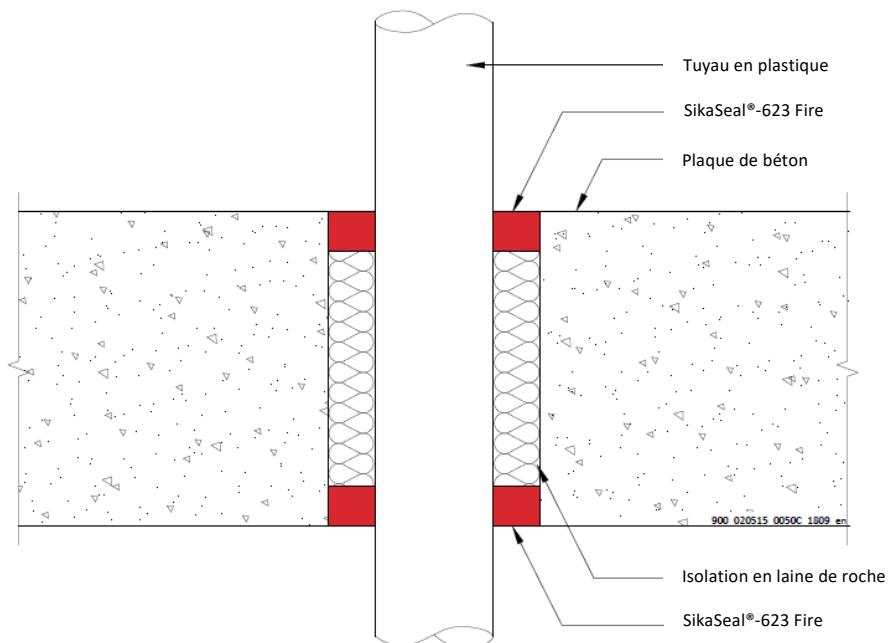
##### Déclaration des performances

SikaSeal®-623 Fire  
48273094  
2019.12 , ver. 02  
1545

#### C.4.3.1 Scellement de pénétration avec SikaSeal®-623 Fire – Tuyaux en plastique

##### Détails de construction:

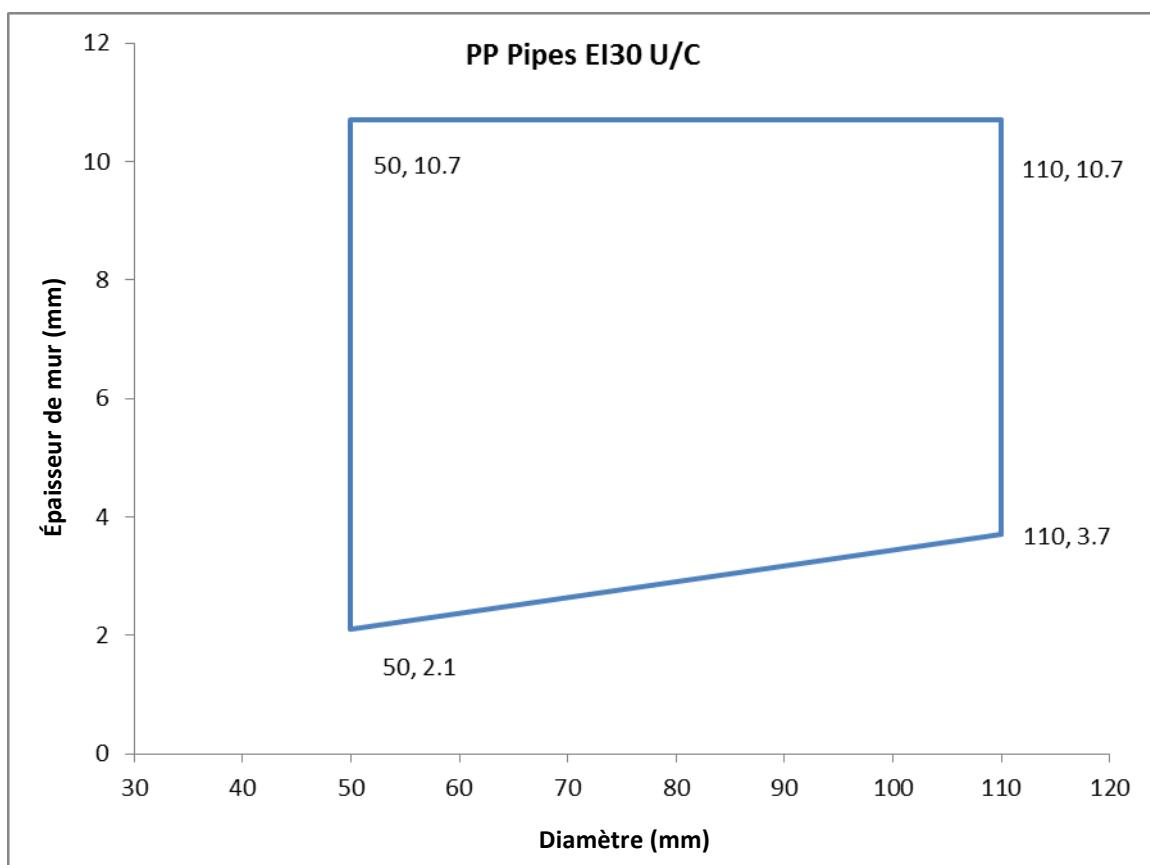
- SikaSeal®-623 Fire appliqué dans l'espace annulaire à la profondeur requise selon le tableau à la page 28
- Premier support positionné à 250 mm de la face supérieure du substrat



##### Déclaration des performances

SikaSeal®-623 Fire  
48273094  
2019.12 , ver. 02  
1545

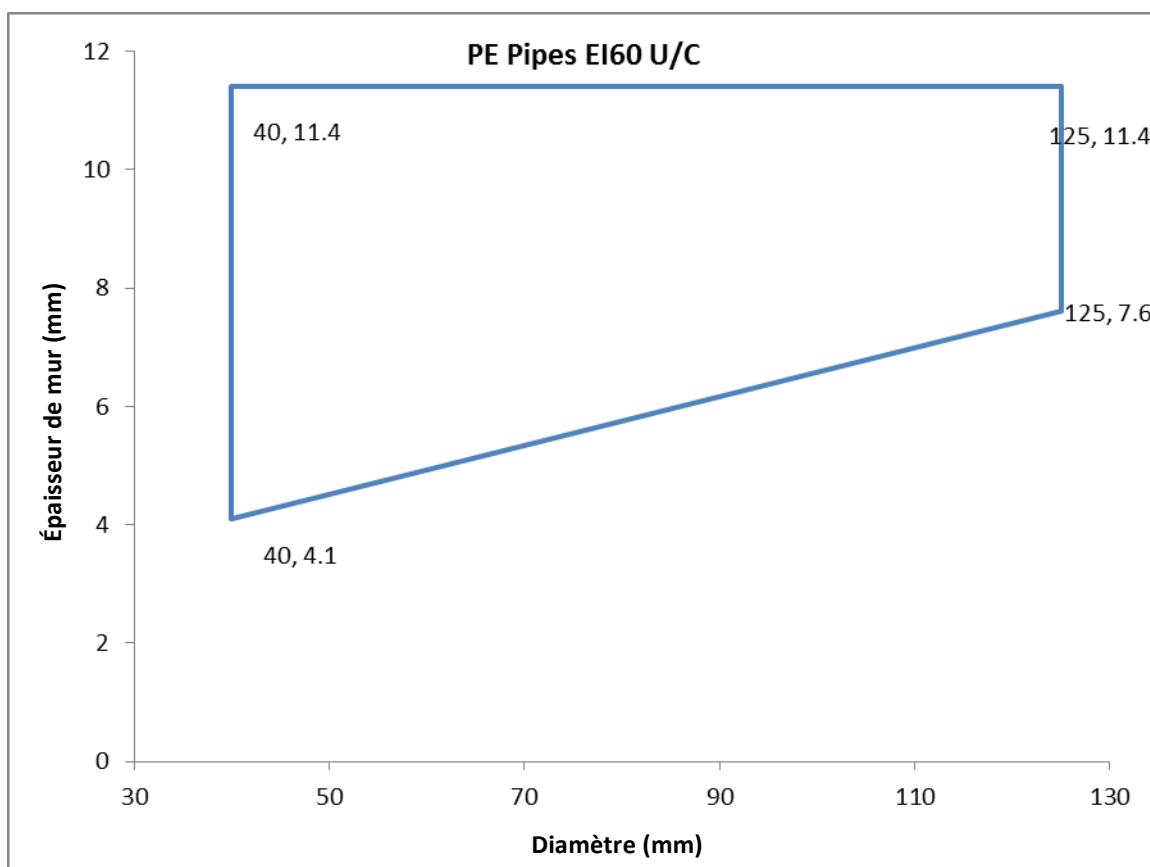
Spécification de la pénétration	SikaSeal®-623 Fire (installé sur les deux faces)	Taille de l'ouverture (mm)	Matériel de support	Classification
Tuyau en PP 110mm ø 3,7mm d'épaisseur de mur	25mm de profondeur	20mm annulus	Laine de roche avec un profondeur de 100mm 45 kg/m <sup>3</sup>	EI30 U/C
Tuyau en PP 110mm ø 10,7mm d'épaisseur de mur				EI120 U/C
Tuyau en PP 50mm ø 2,1mm d'épaisseur de mur				EI240 U/C



#### Déclaration des performances

SikaSeal®-623 Fire  
48273094  
2019.12 , ver. 02  
1545

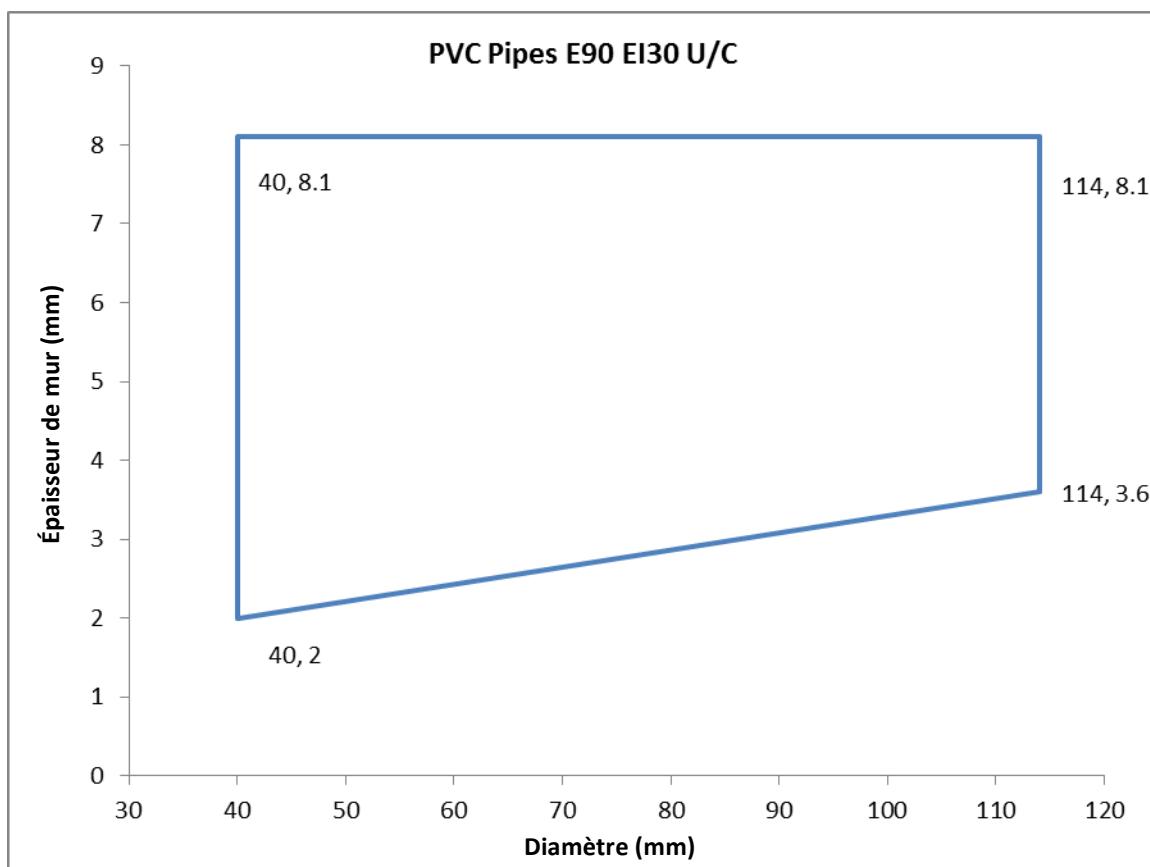
Spécification de la pénétration	SikaSeal®-623 Fire (installé sur les deux faces)	Taille de l'ouverture (mm)	Matériel de support	Classification
Tuyau en PE 40mm ø 4,1mm d'épaisseur de mur				EI240 U/C
Tuyau en PE 125mm ø 7,6 mm d'épaisseur de mur	25mm de profondeur	20mm annulus	Laine de roche avec un profondeur de 100mm 45 kg/m <sup>3</sup>	EI60 U/C
Tuyau en PE 125mm ø 11,4 mm d'épaisseur de mur				EI90 U/C



#### Déclaration des performances

SikaSeal®-623 Fire  
48273094  
2019.12 , ver. 02  
1545

Spécification de la pénétration	SikaSeal®-623 Fire (installé sur les deux faces)	Taille de l'ouverture (mm)	Matériel de support	Classification
PVC Pipe 40mm ø 2mm wall thickness	25mm de profondeur	20mm annulus	Laine de roche avec un profondeur de 100mm 45 kg/m <sup>3</sup>	EI240 U/C
PVC Pipe 114mm ø 3,6 mm wall thickness				E90 U/C EI45 U/C
PVC Pipe 114mm ø 8,1 mm wall thickness				EI120 U/C



#### Déclaration des performances

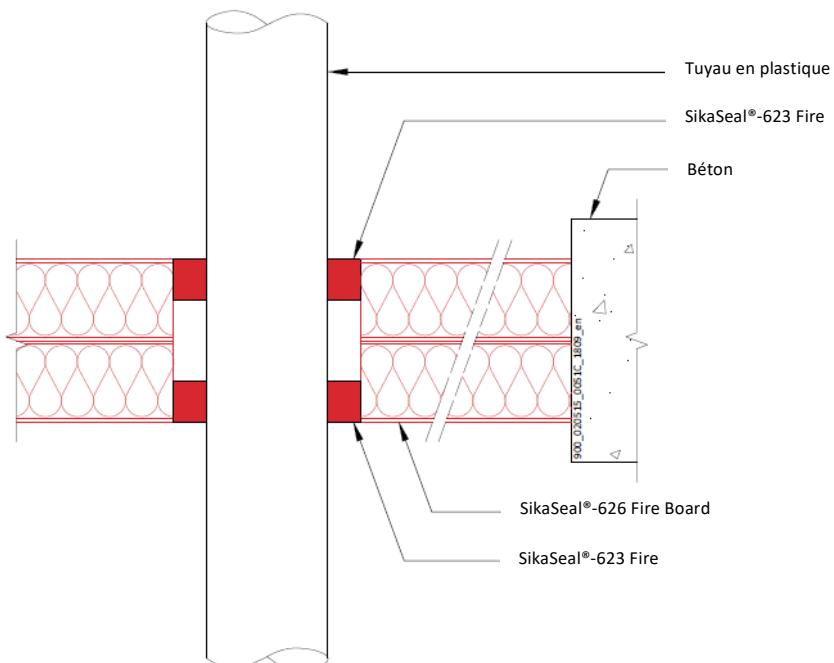
SikaSeal®-623 Fire  
48273094  
2019.12 , ver. 02  
1545

**A.5.1 Constructions de plancher rigide selon 1.2 avec une épaisseur de mur d'au moins 150 mm incorporant le SikaSeal®-626 Fire Board**

**A.5.1.1 Scellement de pénétration avec SikaSeal®-623 Fire – Tuyaux en plastique**

**Détails de construction:**

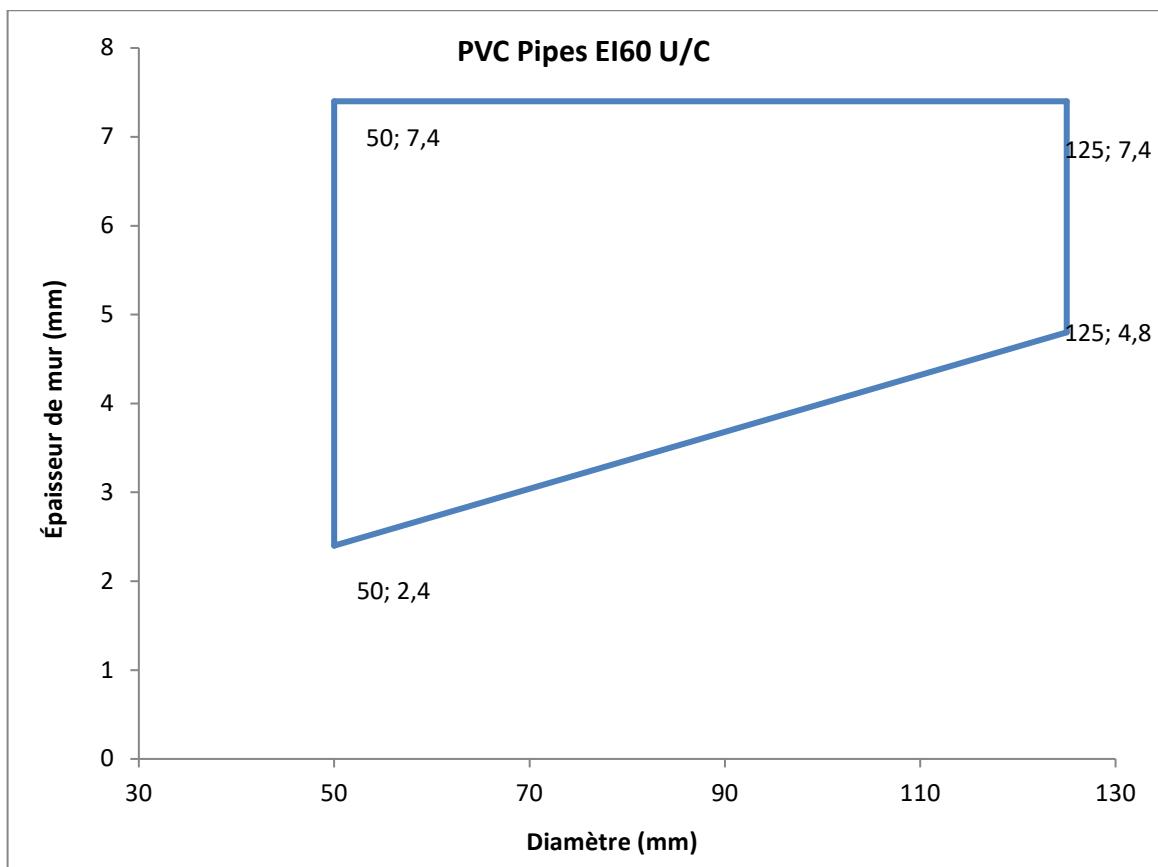
- SikaSeal®-623 Fire appliqué dans l'espace annulaire à la profondeur requise selon le tableau ci-dessous
- Premier support positionné à 400 mm de la face supérieure du substrat



Spécification de la pénétration	SikaSeal®-623 Fire	SikaSeal®-626 Fire Board	Classification
Diamètres des tuyaux comme ci-dessous	Anneau de 20mm annulus, profondeur de 25mm sur les deux faces du SikaSeal®-626 Fire Board	Double couche de 50mm SikaSeal® - 626 Fire Board max 1100mm de haut x 750mm de large	<b>Voir ci-dessous</b>

**Déclaration des performances**

SikaSeal®-623 Fire  
48273094  
2019.12 , ver. 02  
1545



Spécification de la pénétration	SikaSeal®-623 Fire	SikaSeal®-626 Fire Board	Classification
Tuyau Uponor MLC (Multi-Layer Composite) 40mm ø 4mm d'épaisseur de mur			
Tuyau Uponor MLC (Multi-Layer Composite) 50mm ø 4,5mm d'épaisseur de mur			
Tuyau Uponor MLC (Multi-Layer Composite) 63mm ø 6mm d'épaisseur de mur	Anneau de 20mm, profondeur de 25mm sur les deux faces du SikaSeal®-626 Fire Board	Double couche de 50mm SikaSeal® - 626 Fire Board max 1100mm de haut x 750mm de large	EI60 U/C
Tuyau Uponor MLC (Multi-Layer Composite) 75mm ø 7,5mm d'épaisseur de mur			
Tuyau Uponor MLC (Multi-Layer Composite) 90mm ø 8,5mm d'épaisseur de mur			
Tuyau Uponor MLC (Multi-Layer Composite) 110mm ø 10mm d'épaisseur de mur			

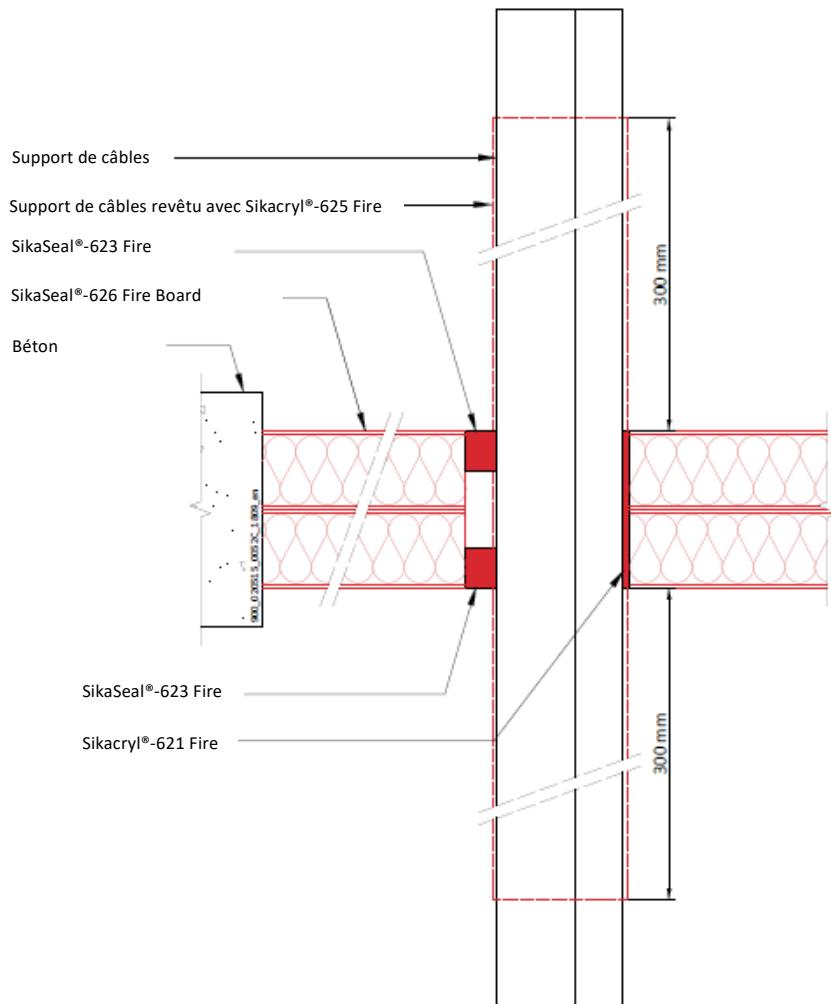
#### Déclaration des performances

SikaSeal®-623 Fire  
48273094  
2019.12 , ver. 02  
1545

### A.5.2.1 Scellement de pénétration avec SikaSeal®-623 Fire - Câbles électriques

#### Détails de construction:

- SikaSeal®-623 Fire appliquée dans l'espace annulaire à la profondeur requise selon le tableau ci-dessous
- Premier support positionné à 400mm de la face supérieure du substrat



Spécification de la pénétration	SikaSeal®-623 Fire	SikaSeal®-626 Fire Board	Classification
*Support de câbles perforé de 500mm			
*Câbles électriques jusqu'à 21mm ø	Anneau de 20mm, profondeur de 25mm sur les deux faces du SikaSeal®-626 Fire Board	Double couche de 50mm SikaSeal®-626 Fire Board max 1100mm de haut x 750mm de large	EI60
*1 off 'C1' Câble			
*1 off 'C2' Câble			
*1 off 'C3' Câble			

\*Tous les câbles sont recouverts de 2 mm de DFT Sikacryl®-625 Fire 300mm le long de la face supérieure des câbles

#### Déclaration des performances

SikaSeal®-623 Fire

48273094

2019.12 , ver. 02

1545

---

**8 DOCUMENTATION TECHNIQUE APPROPRIÉE ET/OU DOCUMENTATION TECHNIQUE SPÉCIFIQUE**

---

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées.  
Conformément au règlement (UE) no 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Signé pour le fabricant et en son nom par:

Nom: Paul Magera  
Fonction: General Manager  
À Nazareth le 11 décembre 2019



Nom: Rudi Naert  
Fonction: Technical Manager  
À Nazareth le 11 décembre 2019



---

Fin de l'information tel que requis par le Règlement (EU) n° 305/2011

**Déclaration des performances**

SikaSeal®-623 Fire  
48273094  
2019.12 , ver. 02  
1545

## MARQUAGE CE COMPLET

CE

19

Sika Services AG, Zurich, Switzerland

48273094

EAD 350454-00-1104:2017

1121, 2812

Fire stopping and fire sealing products, penetration seals

### Déclaration des performances

SikaSeal®-623 Fire

48273094

2019.12 , ver. 02

1545

26/51

BUILDING TRUST



The assessment of fitness for use has been made in accordance with EAD 350454-00-1104

Product Type: Sealant		Intended use: Penetration Seal
Basic requirement for construction work	Basic Requirement	Performance
<b>BWR 1 Mechanical resistance and stability</b>		
	None	Not relevant
<b>BWR 2 Safety in case of fire</b>		
EN 13501-1	Reaction to fire	No performance determined
EN 13501-2	Resistance to fire	Annex A
<b>BWR 3 Hygiene, Health and the Environment</b>		
EN 1026:2000	Air permeability	See section 3.3
EAD 350454-00-1104	Water permeability	No performance determined
Declaration by manufacturer	Release of dangerous substances	Use category IA3, S/W3 Declaration of manufacturer
<b>BWR 4 Safety in use</b>		
EOTA TR 001:2003	Mechanical resistance and stability	No performance determined
EOTA TR 001:2003	Resistance to impact/movement	No performance determined
EOTA TR 001:2003	Adhesion	No performance determined
<b>BWR 5 Protection against noise</b>		
EN 10140-2/ EN ISO 717-1	Airborne sound insulation	BS EN 10142-2: Rw (C;Ctr)=52(-1,-6)
<b>BWR 6 Energy, Economy and Heat Retention</b>		
EN 12664, EN 12667 or EN 12939	Thermal properties	No performance determined
EN ISO 12572 EN12086	Water vapour permeability	No performance determined
<b>General aspects relating to fitness for use</b>		
EOTA TR 024:2009	Durability and serviceability	Z <sub>1</sub>
<b>BWR 7 Sustainable use of natural resources</b>		
		No performance determined

#### Déclaration des performances

SikaSeal®-623 Fire  
48273094  
2019.12 , ver. 02  
1545

### 3.3 Air permeability

System SikaSeal® - 623 Fire has been tested in accordance with BS EN 1314-1 to provide the following results:

Product tested			SikaSeal® - 623 Fire	
Pressure (Pa)	Results under positive chamber pressure		Results under negative chamber pressure	
	Leakage (m³/h)	Leakage (m³/m³/h)	Leakage (m³/h)	Leakage (m³/m³/h)
50	0,2	5,6	0,3	8,3
100	0,4	11,1	0,6	16,7
150	0,7	19,4	0,9	25,0
200	1,0	27,8	1,2	33,3
250	1,1	30,6	1,6	44,4
300	1,2	33,3	1,9	52,8
450	2,2	61,1	2,7	75,0
600	2,4	66,7	3,4	94,4

### Déclaration des performances

SikaSeal®-623 Fire

48273094

2019.12 , ver. 02

1545

## Annex A

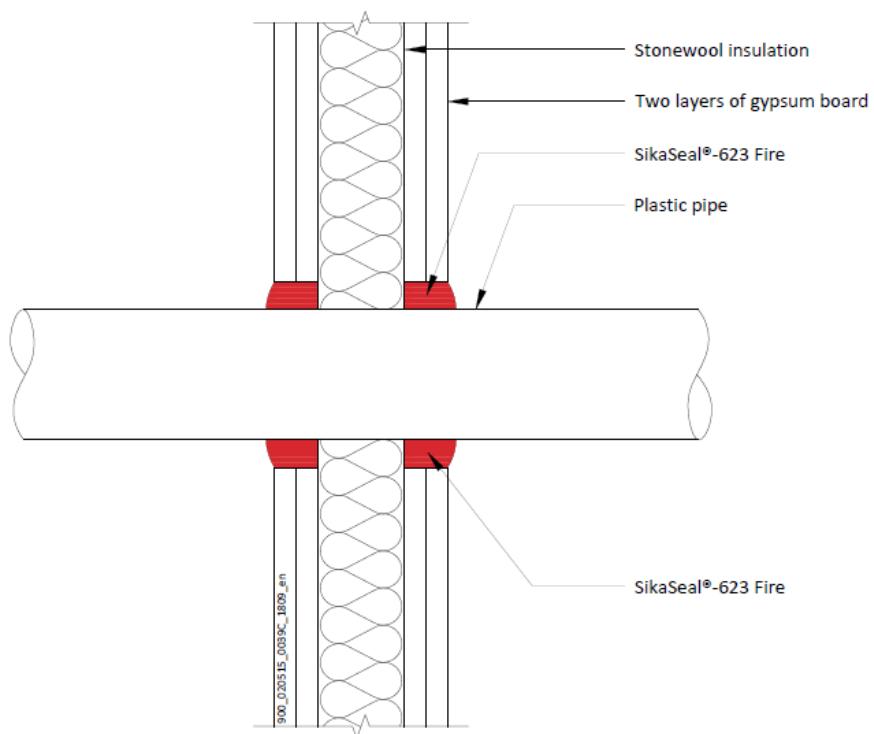
### Resistance to Fire Classification of SikaSeal® - 623 Fire

#### A.1.1 Flexible and Rigid wall constructions according to 1.2 with wall thickness of minimum 120 mm

##### A.1.1.1 Penetration seal with SikaSeal®-623 Fire – Plastic Pipes

**Construction details:**

- SikaSeal®-623 Fire applied into the annular space to the required depth as per table below
- First support positioned 150mm from both faces of the substrate



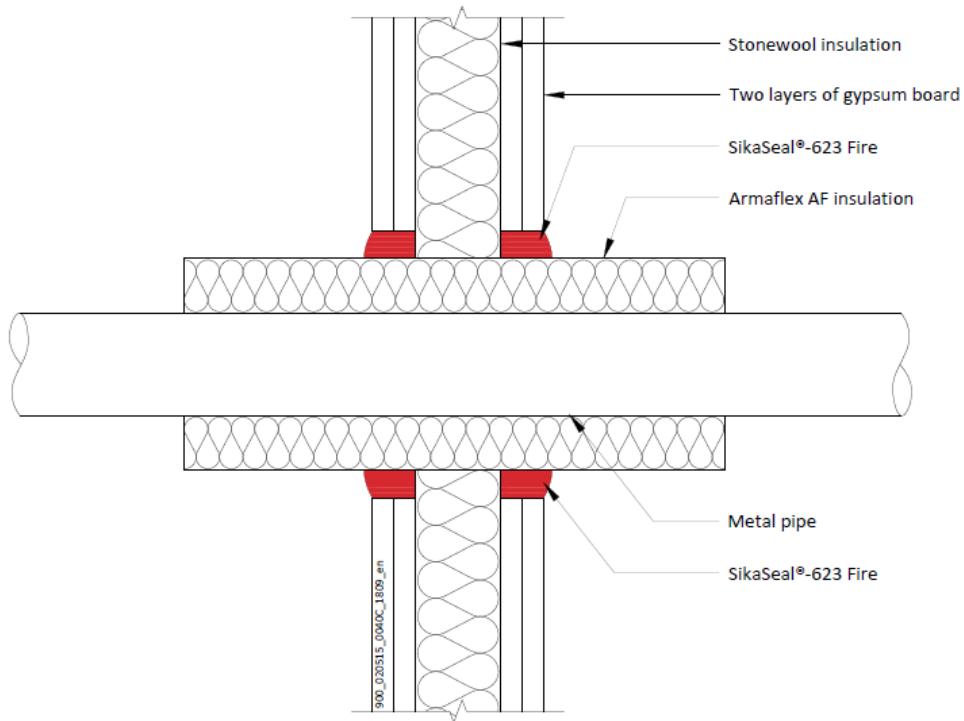
Penetration Specification	SikaSeal®-623 Fire(installed both faces)	Backing Material	Classification
PVC Pipe 40mm ø 1.9-3mm wall thickness	10mm annulus x 25mm deep	N/A	EI120 U/C
PVC Pipe 125mm ø 4.8-7.4mm wall thickness	16mm annulus x 25mm deep	30mm deep, 80Kg/m <sup>3</sup>	EI120 U/C
HDPE Pipe 63mm ø 7.2mm wall thickness, Cables up to 21mm ø	300mm wide x 100mm high x 25mm deep	N/A	EI120 U/C
HDPE Pipe 90mm ø 9.2mm wall thickness	12.5mm annulus x 25mm deep	N/A	EI120 U/C
ABS Pipe 90mm ø 6mm wall thickness	12.5mm annulus x 25mm deep	N/A	EI120 U/C

#### Déclaration des performances

SikaSeal®-623 Fire  
48273094  
2019.12 , ver. 02  
1545

### A.1.2.1 Penetration seal with SikaSeal®-623 Fire – Insulated Metallic Pipes

- SikaSeal®-623 Fire applied into the annular space to the required depth as per table below
- First support positioned 150mm from both faces of the substrate



Penetration Specification	SikaSeal®-623 Fire(installed both faces)	Backing Material	Classification
Copper/Steel Pipe 60mm ø 0.8mm -14.2mm wall thickness, insulated with 32mm 'Armaflex AF' (CS) Continued Sustained	20mm annulus x 25mm deep	N/A	EI120 U/C EI90 U/C
Copper/Steel Pipe 15mm ø 0.8mm -7mm wall thickness, insulated with 13mm 'Armaflex AF' (CS) Continued Sustained	15mm annulus x 25mm deep	N/A	EI120 U/C

#### Déclaration des performances

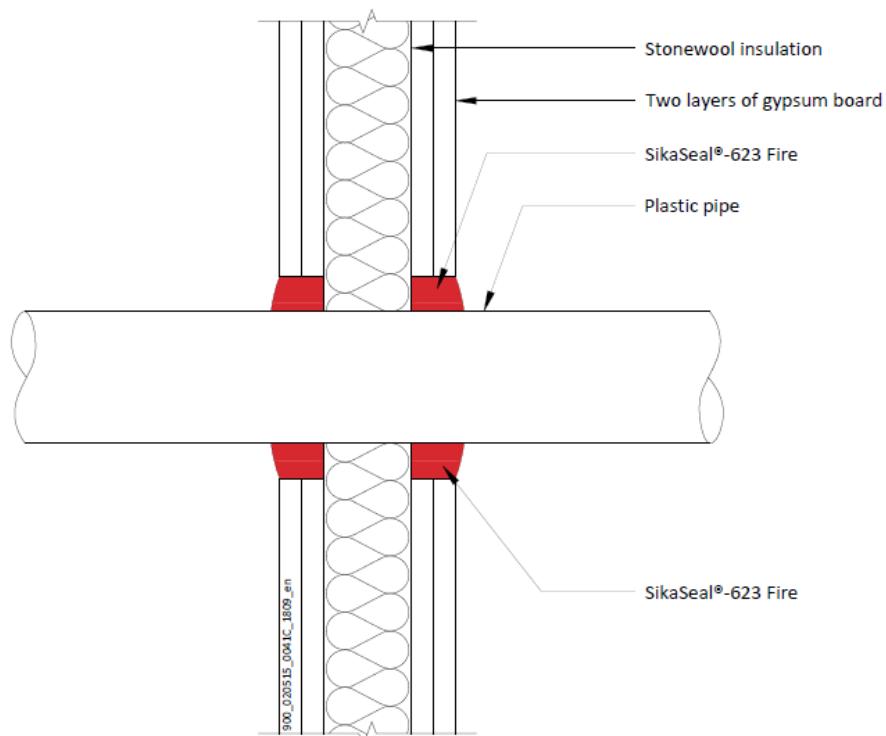
SikaSeal®-623 Fire  
48273094  
2019.12 , ver. 02  
1545

**A.2.1 Flexible and Rigid wall constructions according to 1.2 with wall thickness of minimum 100 mm**

**A.2.1.1 Penetration seal with SikaSeal®-623 Fire – Plastic Pipes**

**Construction details:**

- SikaSeal®-623 Fire applied into the annular space to the required depth as per table below
- First support positioned 270mm from both faces of the substrate



Penetration Specification	SikaSeal®-623 Fire(installed both faces)	Backing Material	Classification
PVC Pipe 40mm ø 1.9mm wall thickness	20mm annulus x 25mm deep	N/A	<b>EI120 C/U</b>
PVC Pipe 125mm ø 9.2mm wall thickness	20mm annulus x 25mm deep	N/A	<b>EI60 C/U</b>
ABS Pipe 40mm ø 1.9mm wall thickness	20mm annulus x 25mm deep	N/A	<b>EI120 C/U</b>
HDPP Pipe 40mm ø 2mm wall thickness	20mm annulus x 25mm deep	N/A	<b>EI120 C/U</b>

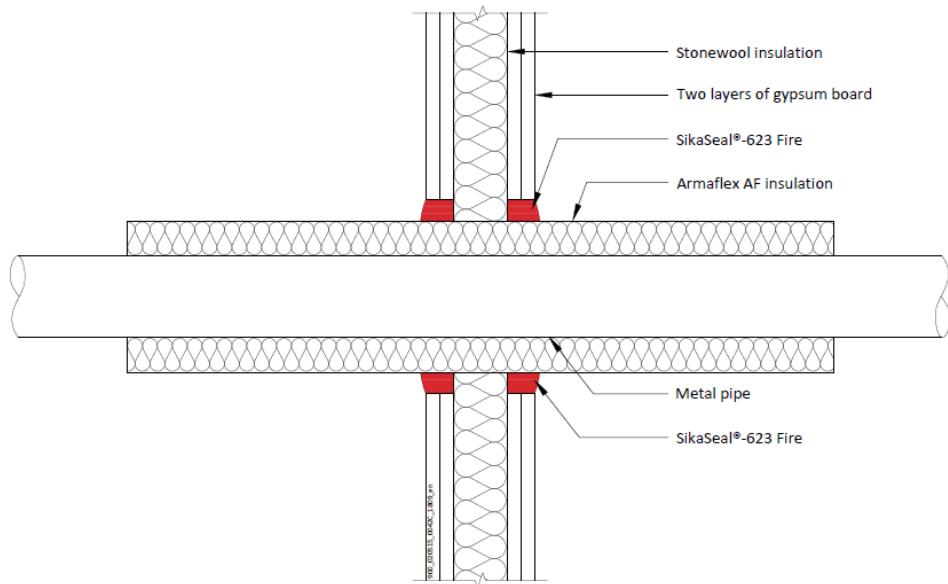
**Déclaration des performances**

SikaSeal®-623 Fire  
48273094  
2019.12 , ver. 02  
1545

### A.2.2.1 Penetration seal with SikaSeal®-623 Fire – Insulated Metallic Pipes

#### Construction details:

- SikaSeal®-623 Fire applied into the annular space to the required depth as per table below
- First support positioned 400mm from both faces of the substrate



Penetration Specification	SikaSeal®-623 Fire(installed both faces)	Backing Material	Classification
Copper/Steel Pipe 40mm ø 1.5mm – 14.2mm wall thickness insulated with 32mm 'Armaflex AF' (LS 650mm) Local Sustained 650mm	20mm annulus x 25mm deep	N/A	E120 C/U EI30 C/U
Copper/Steel Pipe 40mm - 159mm ø 2.0 mm – 14.2mm wall thickness insulated with 32mm 'Armaflex AF' (LS 650mm) Local Sustained 650mm	20mm annulus x 25mm deep	N/A	E120 C/U EI30 C/U
Copper/Steel Pipe 159mm ø 2.0 mm – 14.2mm wall thickness insulated with 30mm x 80kg/m³ 'Pipelane' SGR glass wool tube (LS 650mm) Local Sustained 650mm	20mm annulus x 25mm deep	N/A	E120 C/U EI30 C/U

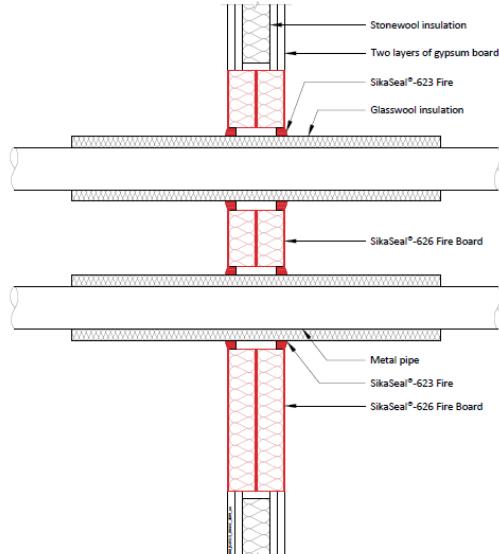
#### Déclaration des performances

SikaSeal®-623 Fire  
48273094  
2019.12 , ver. 02  
1545

### A.2.3.1 Penetration seal with SikaSeal®-623 Fire – Insulated Metallic Pipes

#### Construction details:

- SikaSeal®-623 Fire applied into the annular space to the required depth as per table below
- First support positioned 400mm from both faces of the substrate



Penetration Specification	SikaSeal®-623 Fire	SikaSeal®-626 Fire Board	Classification
Copper/Steel Pipe 40mm ø 1.5mm - 14.2mm wall thickness, insulated with 20mm thick foil faced glasswool insulation min density 80kg/m³ (CS) Continued Sustained			EI60 C/U
Copper/Steel Pipe 159mm ø 2.3mm - 14.2mm wall thickness, insulated with 30mm thick foil faced glasswool insulation min density 80kg/m³ (CS) Continued Sustained	15mm annulus, 15mm deep both faces of the SikaSeal®-626 Fire Board, incorporating a 15mm fillet projecting from the face of the seal	Double layer of 50mm SikaSeal®-626 Fire Board max 600mm high x 600mm wide	E90 C/U EI60 C/U
Steel Pipe 40mm ø 1.7mm - 14.2mm wall thickness, insulated with 20mm thick foil faced glasswool insulation min density 80kg/m³ (CS) Continued Sustained			E90 C/U EI60 C/U
Steel Pipe 150mm ø 2.3mm - 14.2mm wall thickness, insulated with 30mm thick foil faced glasswool insulation min density 80kg/m³ (CS) Continued Sustained			EI60 C/U

#### Déclaration des performances

SikaSeal®-623 Fire

48273094

2019.12 , ver. 02

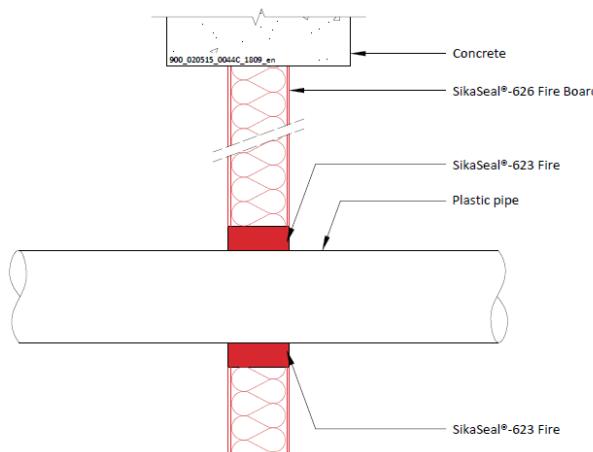
1545

**A.3.1 Rigid wall constructions according to 1.2 with wall thickness of minimum 150 mm incorporating SikaSeal®-626 Fire Board**

**A.3.1.1 Penetration seal with SikaSeal®-623 Fire – Plastic Pipes**

**Construction details:**

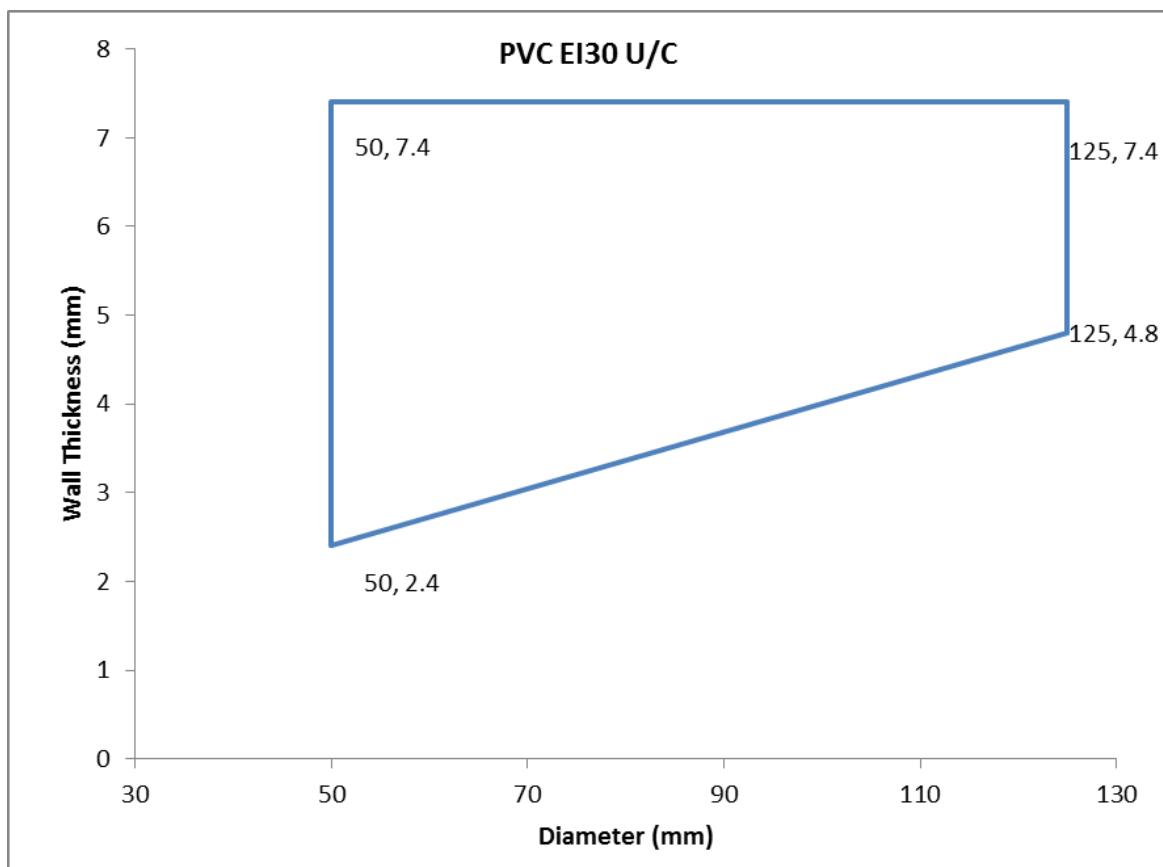
- SikaSeal®-623 Fire applied into the annular space to the required depth as per table
- First support positioned 400mm from both faces of the substrate



Penetration Specification	SikaSeal®-623 Fire	SikaSeal®-626 Fire Board	Classification
PVC Pipe 50mm ø 2.4-7.4mm wall thickness	20mm annulus full 50mm depth of the SikaSeal®-626 Fire Board	Single layer of 50mm SikaSeal®- 626 Fire Board max 1100mm high x 750mm wide	<b>EI45 U/C</b>
Pipe Diameters as below			<b>See below</b>

**Déclaration des performances**

SikaSeal®-623 Fire  
48273094  
2019.12 , ver. 02  
1545



Penetration Specification	SikaSeal®-623 Fire	SikaSeal®-626 Fire Board	Classification
Uponor MLC (Multi-Layer Composite) Pipe 40mm ø 4mm wall thickness			
Uponor MLC (Multi-Layer Composite) Pipe 50mm ø 4.5mm wall thickness			
Uponor MLC (Multi-Layer Composite) Pipe 63mm ø 6mm wall thickness			
Uponor MLC (Multi-Layer Composite) Pipe 75mm ø 7.5mm wall thickness		20mm annulus full 50mm depth of the SikaSeal®-626 Fire Board	E45 U/C EI30 U/C
Uponor MLC (Multi-Layer Composite) Pipe 90mm ø 8.5mm wall thickness		Single layer of 50mm SikaSeal®-626 Fire Board max 1100mm high x 750mm wide	
Uponor MLC (Multi-Layer Composite) Pipe 110mm ø 10mm wall thickness			

#### Déclaration des performances

SikaSeal®-623 Fire

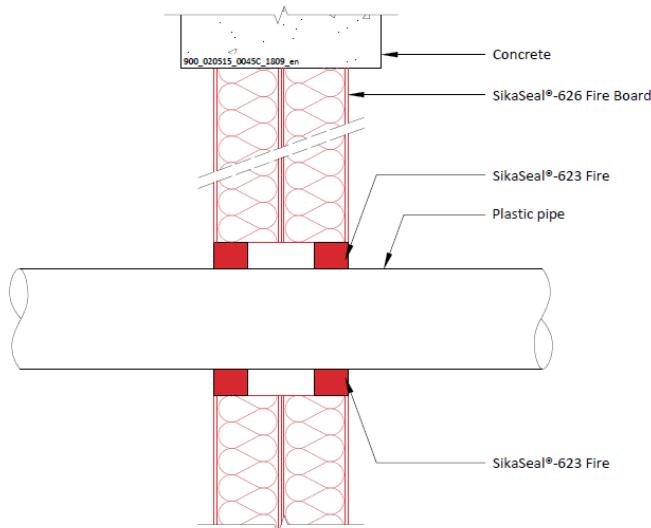
48273094

2019.12 , ver. 02

1545

**Construction details:**

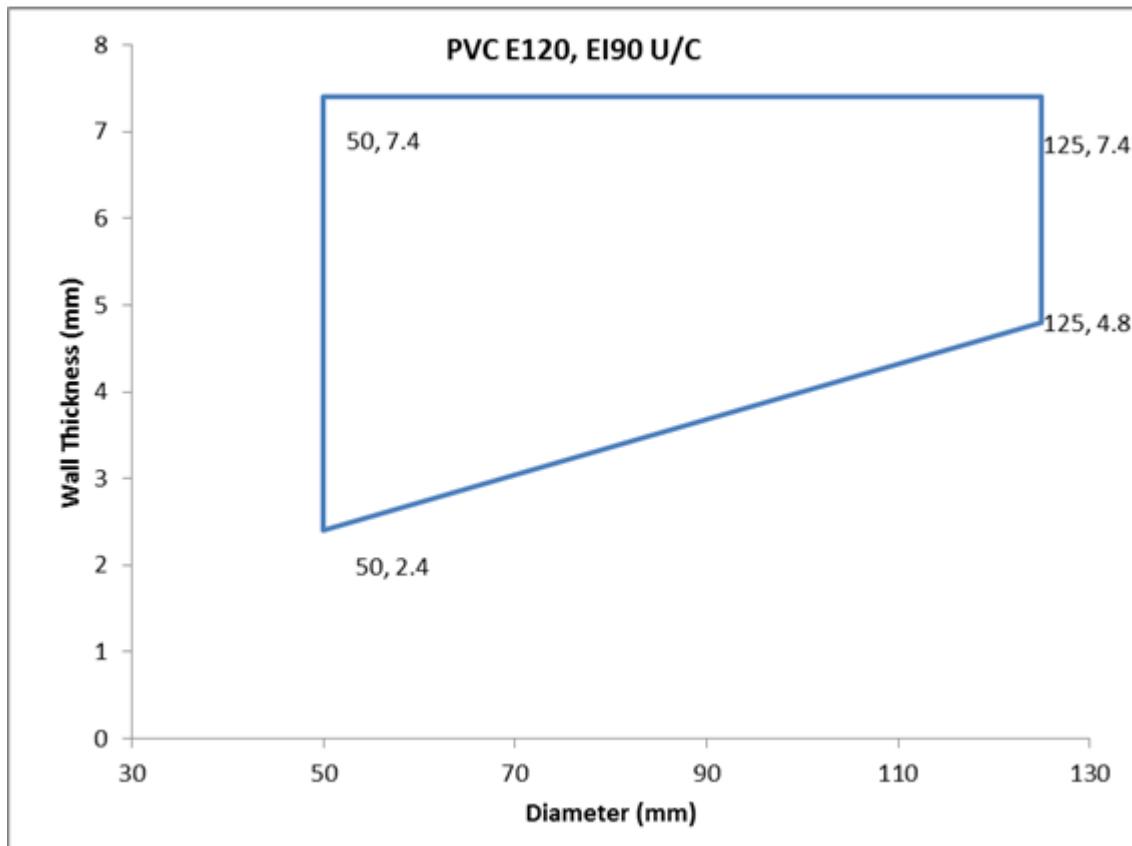
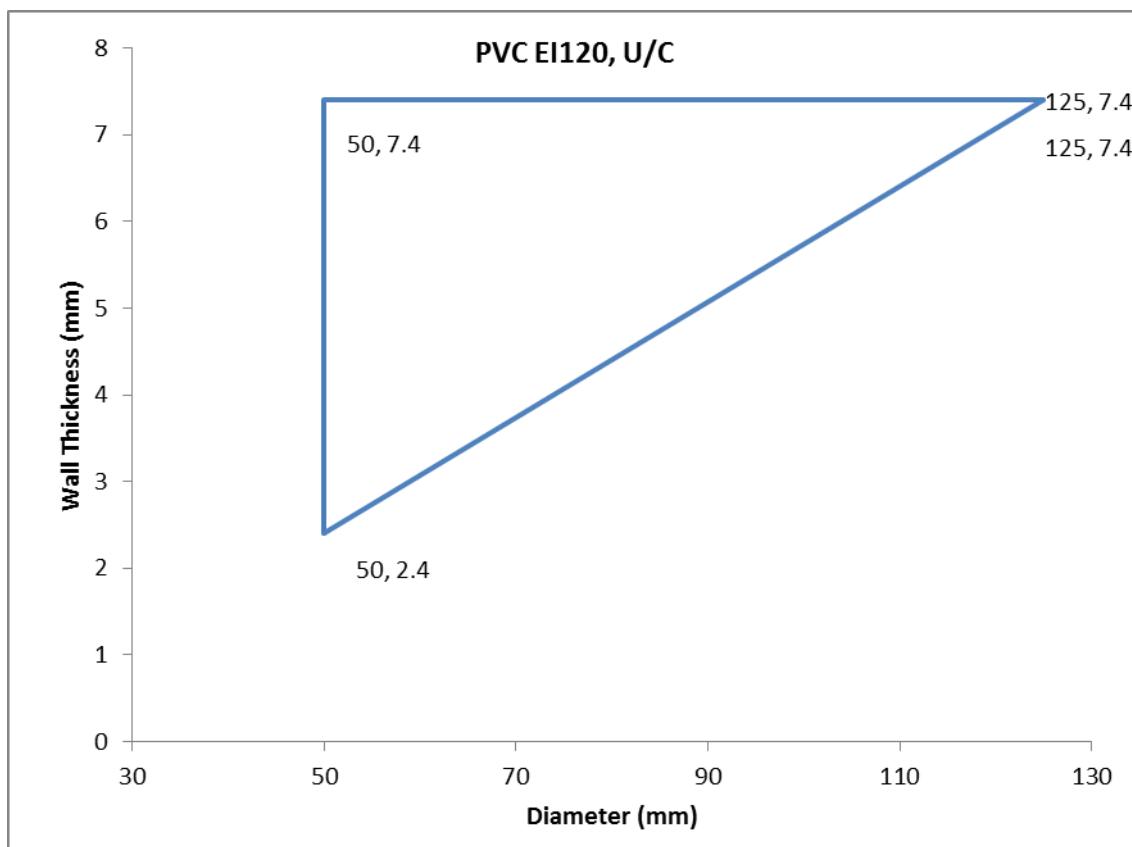
- SikaSeal®-623 Fire applied into the annular space to the required depth as per table
- SikaSeal®-626 Fire Board 2 x 50mm thick
- First support positioned 400mm from both faces of the substrate



Penetration Specification	SikaSeal®-623 Fire	SikaSeal®-626 Fire Board	Classification
Pipe Diameters as below	20mm annulus, 25mm deep both faces of the SikaSeal®-626 Fire Board	Double layer of 50mm SikaSeal®-626 Fire Board max 1100mm high x 750mm wide	See below

**Déclaration des performances**

SikaSeal®-623 Fire  
48273094  
2019.12 , ver. 02  
1545



#### Déclaration des performances

SikaSeal®-623 Fire  
48273094  
2019.12 , ver. 02  
1545

Penetration Specification	SikaSeal®-623 Fire	SikaSeal®-626 Fire Board	Classification
Uponor MLC (Multi-Layer Composite) Pipe 40mm ø 4mm wall thickness			
Uponor MLC (Multi-Layer Composite) Pipe 50mm ø 4.5mm wall thickness			
Uponor MLC (Multi-Layer Composite) Pipe 63mm ø 6mm wall thickness			
Uponor MLC (Multi-Layer Composite) Pipe 75mm ø 7.5mm wall thickness			
Uponor MLC (Multi-Layer Composite) Pipe 90mm ø 8.5mm wall thickness			
Uponor MLC (Multi-Layer Composite) Pipe 110mm ø 10mm wall thickness			
		Double layer of 50mm SikaSeal®-626 Fire Board max 1100mm high x 750mm wide	EI120 U/C

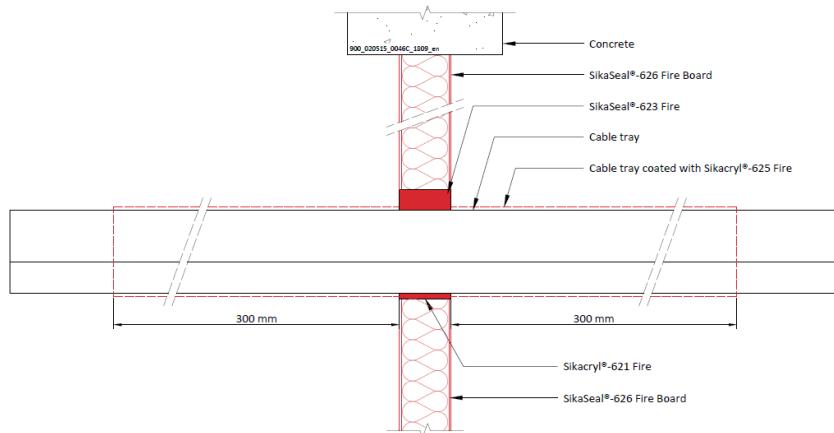
#### Déclaration des performances

SikaSeal®-623 Fire  
48273094  
2019.12 , ver. 02  
1545

### A.3.2.1 Penetration seal with SikaSeal®-623 Fire – Electrical Cables

#### Construction details:

- SikaSeal®-623 Fire applied into the annular space to the required depth as per table
- First support positioned 400mm from both faces of the substrate



Penetration Specification	SikaSeal®-623 Fire	SikaSeal®-626 Fire Board	Classification
*500mm perforated cable tray			EI30
*Electrical cables up to 21mm Ø	20mm gap full 50mm depth of the SikaSeal®-626 Fire Board	Single layer of 50mm SikaSeal®-626 Fire Board max 1100mm high x 750mm wide	
*1 off 'C1' Cable			EI45
*1 off 'C2' Cable			
*1 off 'C3' Cable			

\*All cables coated with 2mm DFT Sikacryl®-625 Fire 300mm along the cables both sides of the seal

#### Déclaration des performances

SikaSeal®-623 Fire

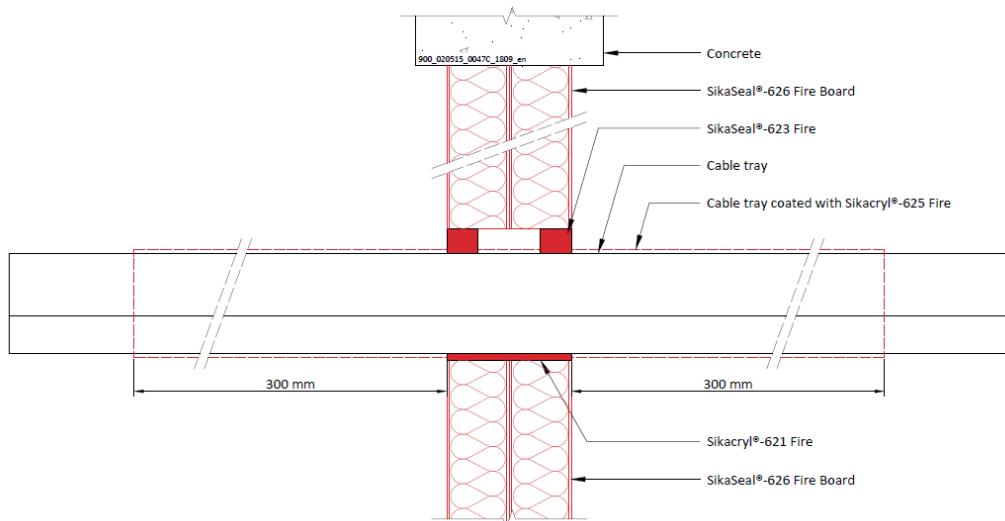
48273094

2019.12 , ver. 02

1545

**Construction details:**

- SikaSeal®-623 Fire applied into the annular space to the required depth as per table
- First support positioned 400mm from both faces of the substrate



Penetration Specification	SikaSeal®-623 Fire	SikaSeal®-626 Fire Board	Classification
*500mm perforated cable tray			
*Electrical cables up to 21mm Ø	20mm annulus, 25mm deep both faces of the SikaSeal®-626 Fire Board	Double layer of 50mm SikaSeal®-626 Fire Board max 1100mm high x 750mm wide	<b>EI120</b>
*1 off 'C1' Cable			
*1 off 'C2' Cable			<b>E120</b> <b>EI90</b>
*1 off 'C3' Cable			<b>EI120</b>

\*All cables coated with 2mm DFT Sikacryl®-625 Fire 300mm along the cables both sides of the seal

**Déclaration des performances**

SikaSeal®-623 Fire

48273094

2019.12 , ver. 02

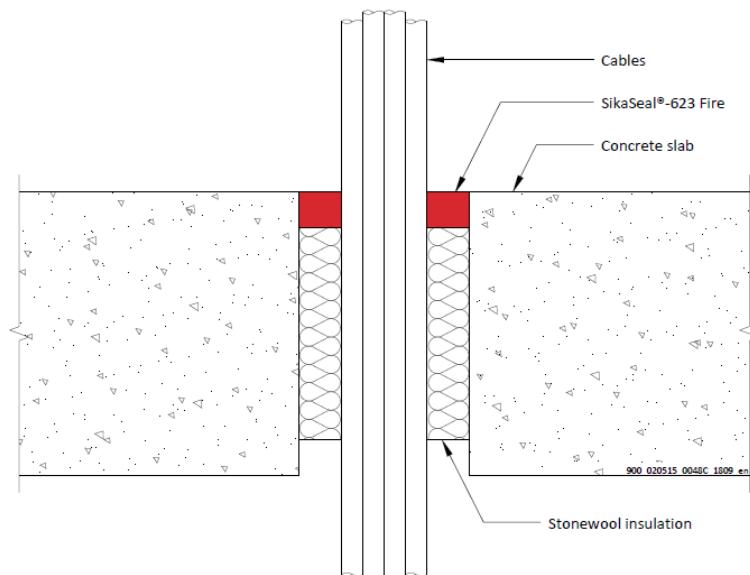
1545

#### A.4.1 Rigid floor constructions according to 1.2 with floor thickness of minimum 150 mm

##### A4.1.1 Penetration seal with SikaSeal®-623 Fire – Electrical cables

###### Construction details:

- SikaSeal®-623 Fire applied into the annular space to the required depth as per table below
- First support positioned 250mm from the upper face of the substrate



Penetration Specification	SikaSeal®-623 Fire(installed upper face only)	Aperture Size (mm)	Backing Material	Classification
Electrical Cables 0-21mm Ø	25mm deep	Max 200 x 200 Min 50 x 50	100mm Deep stone wool 45 kg/m <sup>3</sup>	E180 EI20
Electrical Cables 22-80mm Ø				E120 EI20
Non sheathed electrical cables 0-24mm Ø				E180 EI15
Up to 21mm Ø telecomm cables in bundles of up to 100 mm diameter				E180 EI20

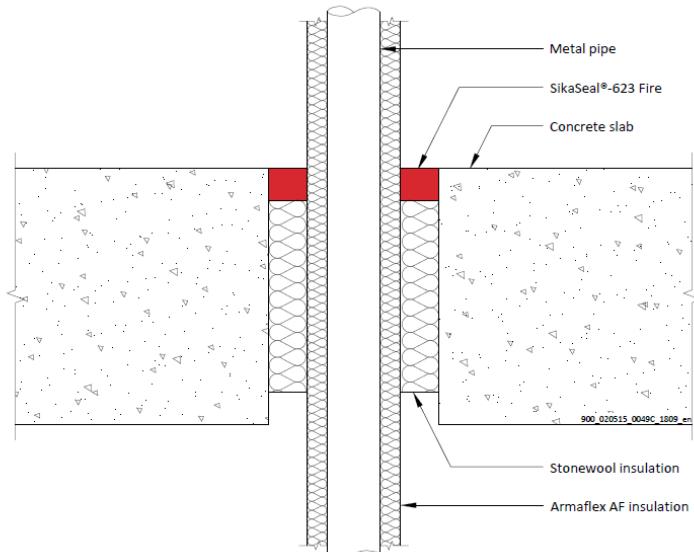
###### Déclaration des performances

SikaSeal®-623 Fire  
48273094  
2019.12 , ver. 02  
1545

#### A.4.2.1 Penetration seal with SikaSeal®-623 Fire – Insulated Metallic Pipes

##### Construction details:

- SikaSeal®-623 Fire applied into the annular space to the required depth as per table below
- First support positioned 250mm from the upper face of the substrate



Penetration Specification	SikaSeal®-623 Fire (installed upper face only)	Aperture Size (mm)	Backing Material	Classification
Copper/Steel Pipe 41mm – 159mm Ø 2.5mm - 14.2mm wall thickness, insulated with 16mm - 32mm 'Armaflex' (CS) Continued Sustained	25mm deep	20mm annulus	100mm Deep stone wool 45 kg/m <sup>3</sup>	EI20 U/C
Copper/Steel Pipe 41mm 1.4 – 14.2mm wall thickness, insulated with 16mm 'Armaflex' (CS) Continued Sustained				E240 U/C EI60 U/C

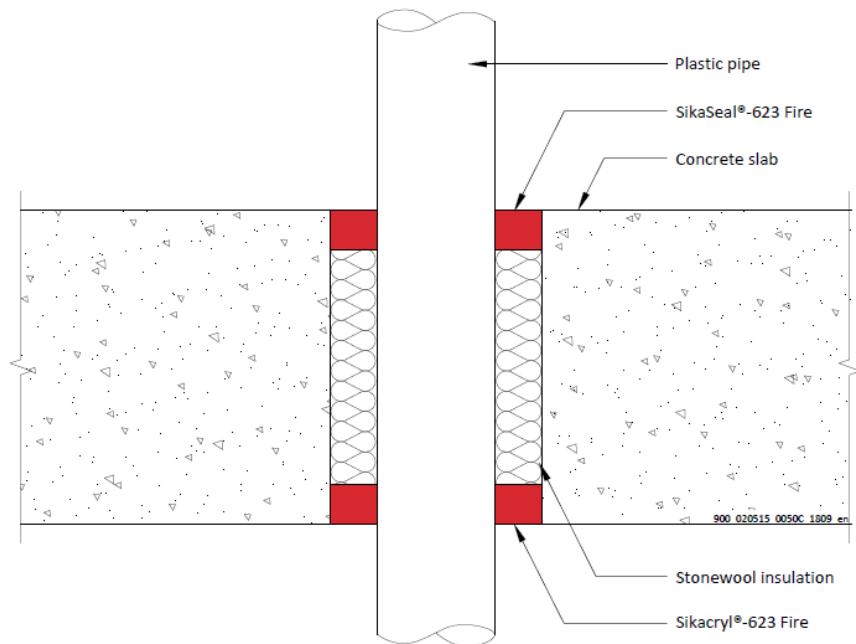
##### Déclaration des performances

SikaSeal®-623 Fire  
48273094  
2019.12 , ver. 02  
1545

#### A.4.3.1 Penetration seal with SikaSeal®-623 Fire – Plastic Pipes

##### Construction details:

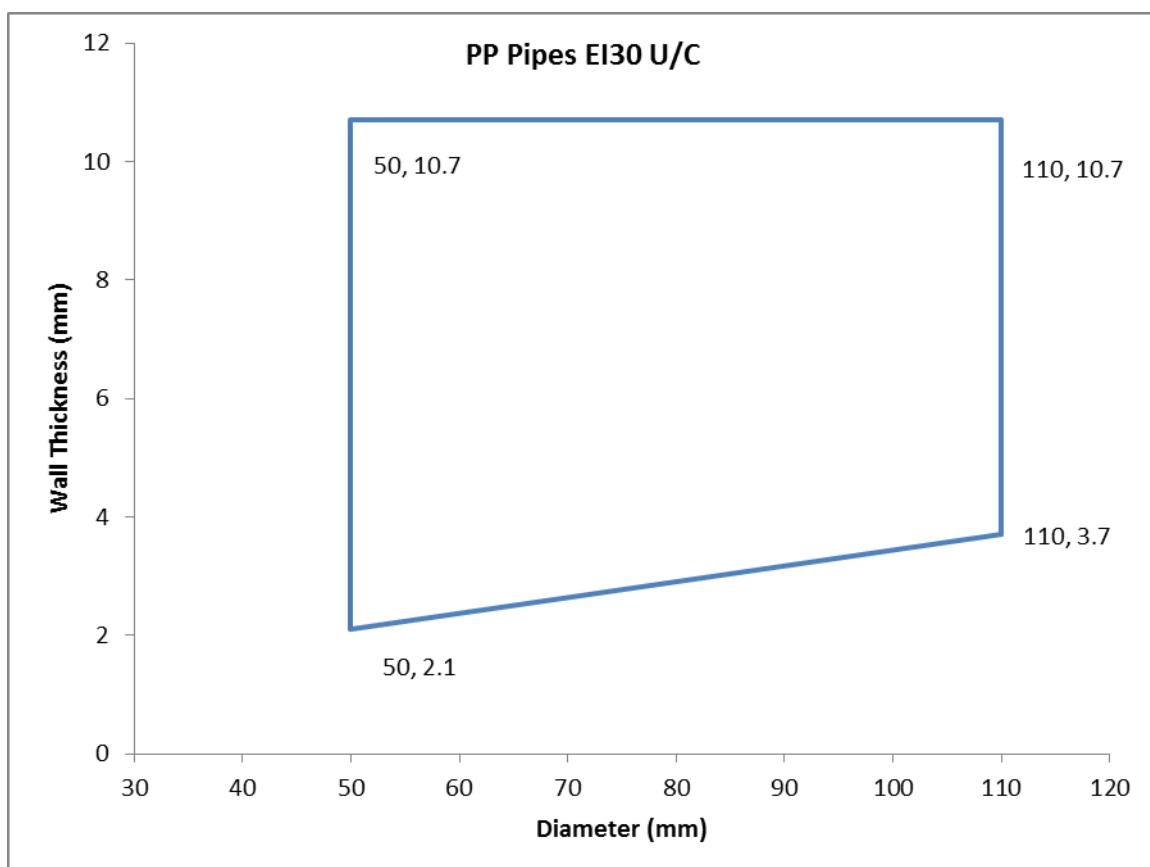
- SikaSeal®-623 Fire applied into the annular space to the required depth as per the table page 28
- First support positioned 250mm from the upper face of the substrate



##### Déclaration des performances

SikaSeal®-623 Fire  
48273094  
2019.12 , ver. 02  
1545

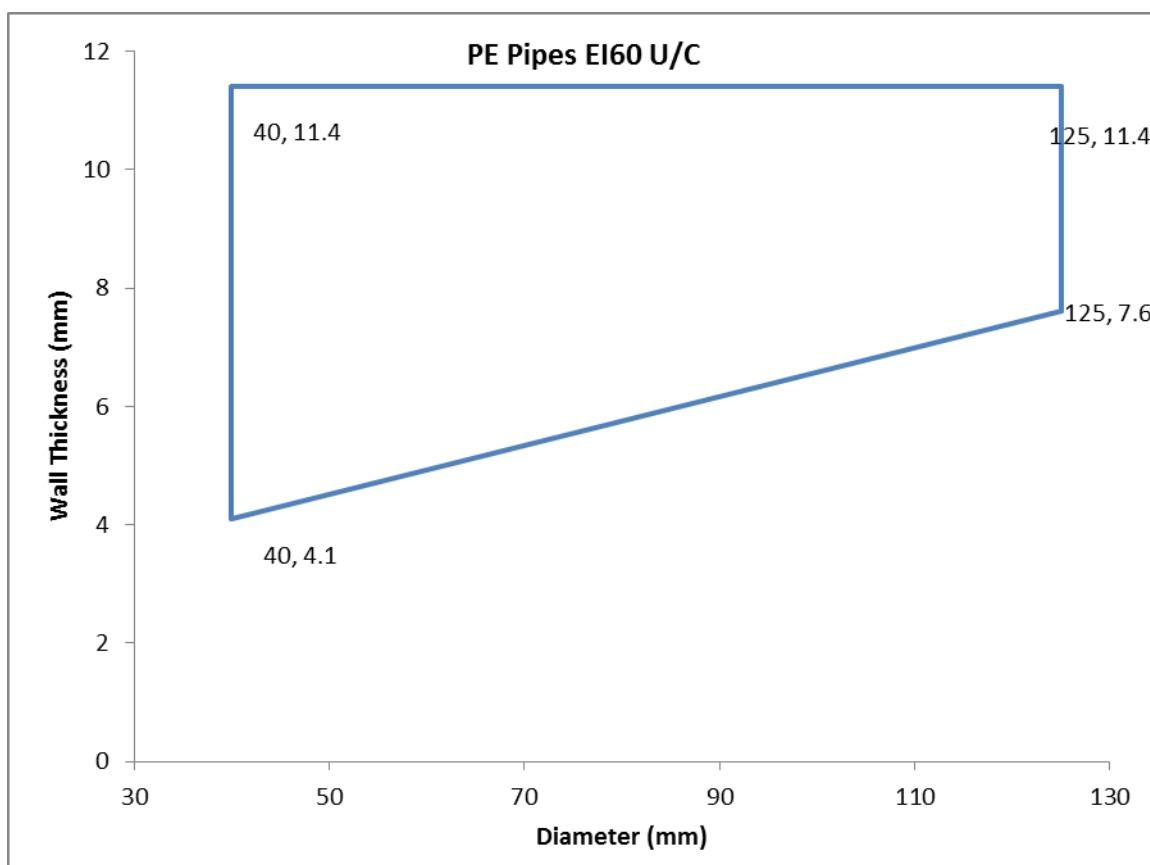
Penetration Specification	SikaSeal®-623 Fire (installed both faces)	Aperture Size (mm)	Backing Material	Classification
PP Pipe 110mm Ø 3.7mm wall thickness	25mm deep	20mm annulus	100mm Deep stone wool 45 kg/m <sup>3</sup>	EI30 U/C
PP Pipe 110mm Ø 10.7mm wall thickness				EI120 U/C
PP Pipe 50mm Ø 2.1mm wall thickness				EI240 U/C



#### Déclaration des performances

SikaSeal®-623 Fire  
48273094  
2019.12 , ver. 02  
1545

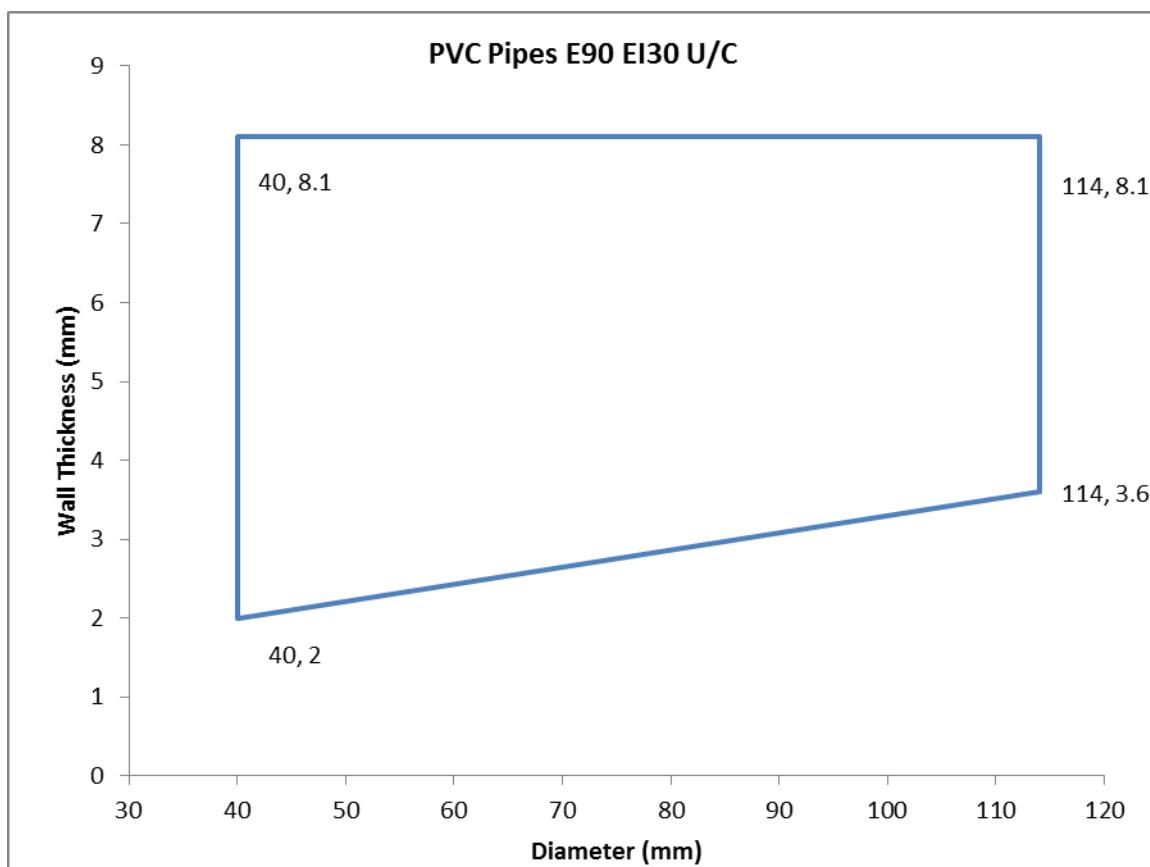
Penetration Specification	SikaSeal®-623 Fire (installed both faces)	Aperture Size (mm)	Backing Material	Classification
PE Pipe 40mm Ø 4.1mm wall thickness	25mm deep	20mm annulus	100mm Deep stone wool 45 kg/m <sup>3</sup>	EI240 U/C
PE Pipe 125mm Ø 7.6 mm wall thickness				EI60 U/C
PE Pipe 125mm Ø 11.4 mm wall thickness				EI90 U/C



#### Déclaration des performances

SikaSeal®-623 Fire  
48273094  
2019.12 , ver. 02  
1545

Penetration Specification	SikaSeal®-623 Fire (installed both faces)	Aperture Size (mm)	Backing Material	Classification
PVC Pipe 40mm Ø 2mm wall thickness	25mm deep	20mm annulus	100mm Deep stone wool 45 kg/m <sup>3</sup>	EI240 U/C
PVC Pipe 114mm Ø 3.6 mm wall thickness				E90 U/C EI45 U/C
PVC Pipe 114mm Ø 8.1 mm wall thickness				EI120 U/C



#### Déclaration des performances

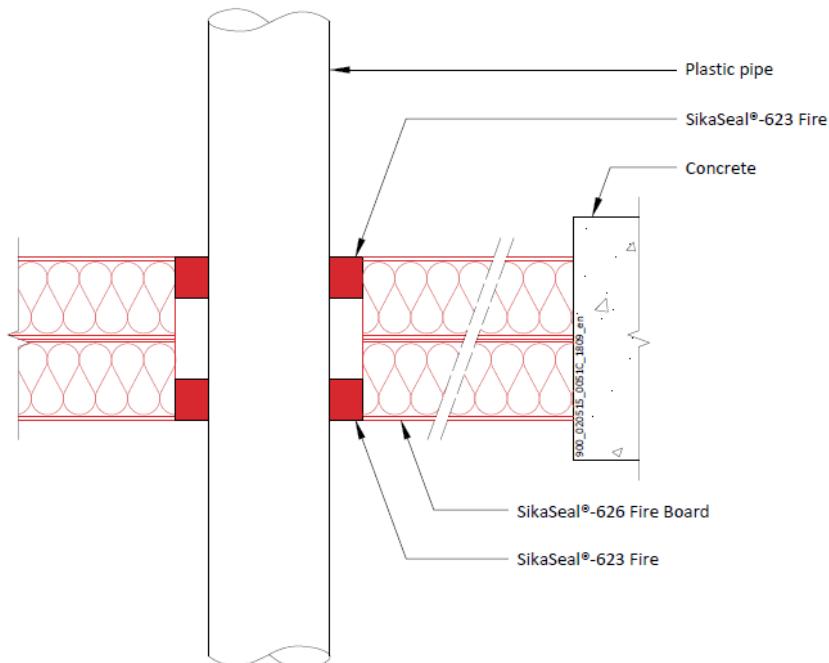
SikaSeal®-623 Fire  
48273094  
2019.12 , ver. 02  
1545

**A.5.1 Rigid floor constructions according to 1.2 with wall thickness of minimum 150 mm incorporating SikaSeal®-626 Fire Board**

**A.5.1.1 Penetration seal with SikaSeal®-623 Fire – Plastic Pipes**

**Construction details:**

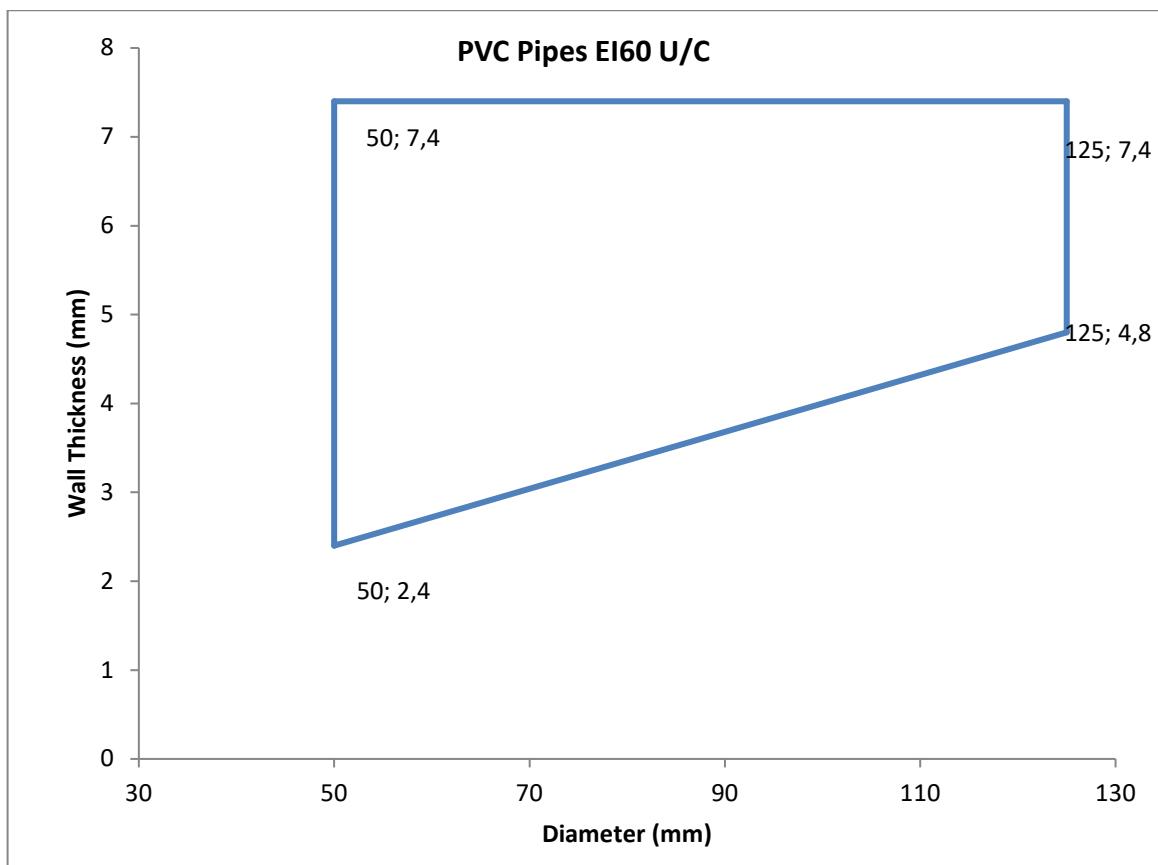
- SikaSeal®-623 Fire applied into the annular space to the required depth as per table below
- First support positioned 400mm from the upper face of the substrate



Penetration Specification	SikaSeal®-623 Fire	SikaSeal®-626 Fire Board	Classification
Pipe Diameters as below	20mm annulus, 25mm deep both faces of the SikaSeal®-626 Fire Board	Double layer of 50mm SikaSeal®-626 Fire Board max 1100mm high x 750mm wide	See below

**Déclaration des performances**

SikaSeal®-623 Fire  
48273094  
2019.12 , ver. 02  
1545



Penetration Specification	SikaSeal®-623 Fire	SikaSeal®-626 Fire Board	Classification
Uponor MLC (Multi-Layer Composite) Pipe 40mm ø 4mm wall thickness			
Uponor MLC (Multi-Layer Composite) Pipe 50mm ø 4.5mm wall thickness			
Uponor MLC (Multi-Layer Composite) Pipe 63mm ø 6mm wall thickness			
Uponor MLC (Multi-Layer Composite) Pipe 75mm ø 7.5mm wall thickness		Double layer of 50mm SikaSeal® - 626 Fire Board max 1100mm high x 750mm wide	EI60 U/C
Uponor MLC (Multi-Layer Composite) Pipe 90mm ø 8.5mm wall thickness			
Uponor MLC (Multi-Layer Composite) Pipe 110mm ø 10mm wall thickness			

#### Déclaration des performances

SikaSeal®-623 Fire

48273094

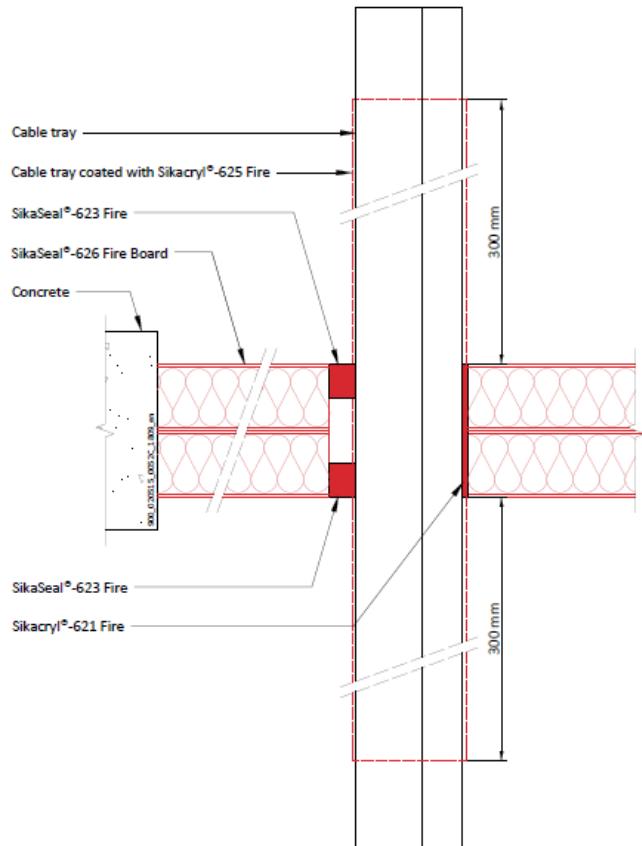
2019.12 , ver. 02

1545

### A.5.2.1 Penetration seal with SikaSeal®-623 Fire – Electrical Cables

#### Construction details:

- SikaSeal®-623 Fire applied into the annular space to the required depth as per table below
- First support positioned 400mm from the upper face of the substrate



Penetration Specification	SikaSeal®-623 Fire	SikaSeal®-626 Fire Board	Classification
*500mm perforated cable tray			
*Electrical cables up to 21mm Ø	20mm annulus, 25mm deep both faces of the SikaSeal®-626 Fire Board	Double layer of 50mm SikaSeal®-626 Fire Board max 1100mm high x 750mm wide	EI60
*1 off 'C1' Cable			
*1 off 'C2' Cable			
*1 off 'C3' Cable			

\*All cables coated with 2mm DFT Sikacryl®-625 Fire 300mm along the cables upper side of the seal

<http://dop.sika.com>

#### Déclaration des performances

SikaSeal®-623 Fire  
48273094  
2019.12 , ver. 02  
1545

## MARQUAGE CE À METTRE SUR L'ÉTIQUETTE



19

Sika Services AG, Zurich, Switzerland

48273094

EAD 350454-00-1104:2017

1121, 2812

Fire stopping and fire sealing products, penetration seals

For details see accompanying documents

<http://dop.sika.com>

### ENVIRONNEMENT, SANTÉ ET SÉCURITÉ (REACH)

Pour des informations et des conseils concernant la manipulation, le stockage et la mise au rebut de produits chimiques en toute sécurité, veuillez consulter la fiche de sécurité la plus récente du matériau concerné, qui comporte ses données physiques, écologiques, toxicologiques, etc.

### NOTICE LÉGALE

Les informations sur la présente notice, et en particulier les recommandations relatives à l'application et à l'utilisation finale des produits Sika, sont fournies en toute bonne foi et se fondent sur la connaissance et l'expérience que la Société Sika a acquises à ce jour de ses produits lorsqu'ils ont été convenablement stockés, manipulés et appliqués dans des conditions normales conformément aux recommandations de Sika. En pratique, les différences entre matériaux, substrats et conditions spécifiques sur site sont telles que ces informations ou toute recommandation écrite ou conseil donné n'impliquent aucune garantie de qualité marchande autre que la garantie légale contre les vices cachés. L'utilisateur du produit doit tester la compatibilité du produit pour l'application et but recherchés. Sika se réserve le droit de modifier les propriétés du produit. Notre responsabilité ne saurait d'aucune manière être engagée dans l'hypothèse d'une application non conforme à nos renseignements. Les droits de propriété détenus par des tiers doivent impérativement être respectés. Toutes les commandes sont acceptées sous réserve de nos Conditions de Vente et de Livraison en vigueur. Les utilisateurs doivent impérativement consulter la version la plus récente de la fiche technique locale correspondant au produit concerné, qui leur sera remise sur demande.

### Déclaration des performances

SikaSeal®-623 Fire

48273094

2019.12 , ver. 02

1545

**Sika Belgium nv**  
Venecoweg 37  
9810 Nazareth  
Belgium  
[www.sika.be](http://www.sika.be)

**Déclaration des performances**  
SikaSeal®-623 Fire  
48273094  
2019.12 , ver. 02  
1545