IKO power Drain Shield

Description:

La gamme **IKO Power Drain Shield** se compose de sorties d'eaux pluviales avec un **tube d'acier**, spécialement conçues pour **l'évacuation verticale** de l'eau de pluie sur les toitures plates, et ce en liaison directe avec l'écran **pare-vapeur bitumineux**. Ce système peut être raccordé immédiatement au réseau d'évacuation des eaux, tout en garantissant l'étanchéité définitive au niveau du pare-vapeur.

Le système d'expansion breveté assure une **fixation étanche** d'une **plaque bitumineuse de 4 mm d'épaisseur (APP)** avec armature composite à un **tube en aluminium de 410 mm de long**, recouvert d'un **revêtement PE** de même diamètre. Cela permet une mise en œuvre rapide, efficace et fiable.
Sur la face inférieure de la plaque bitumineuse, une **plaque d'ancrage en aluminium** est prévue pour permettre une **fixation mécanique** à la structure du toit.

Une fois la sortie d'eau définitive placée dans l'ouverture, la sortie pare-vapeur assure une parfaite étanchéité à l'air et à l'eau du système d'évacuation. Tout risque de refoulement d'eau de pluie est également exclu.

Installation

- Chauffez la couche inférieure à l'aide d'un chalumeau pour toiture.
- Chauffez la membrane bitumineuse de la descente d'eau, et posez-la en exerçant une pression sur la sous-couche encore chaude.
- Assurez-vous qu'un reflux de bitume ressorte toujours sur les bords de la membrane. Ce reflux de bitume garantit l'étanchéité de la descente d'eau.
- Brûlez ensuite la couche de finition sur la descente d'eau et marquez l'ouverture du trou d'évacuation.
- Laissez la membrane de toiture refroidir.
- Dégagez à présent l'ouverture du trou d'évacuation avec un couteau ou une truelle chauffée au rouge sur un chalumeau pour toiture.

Composition

Bavette bitumineuse:

- 4 mm APP (approuvé selon IKO powergum 4 T/MMP ATG 1337)
- Armature composite
- Sable / finition MMP pour applications à la flamme ou par collage à froid



Dimensions et palettisation:

Description	Diamètre externe	Longueur tuyau	Diamètre bavette	Emballage	Numéro d'article
IKO power Drain Shield 75	Ø 50mm	410mm	330mm	10st/boîte – 60st/pal	05561500
IKO power Drain Shield 90	Ø 63mm	410mm	330mm	10st/boîte – 60st/pal	05561510
IKO power Drain Shield 110	Ø 75mm	410mm	350mm	8st/boîte – 48st/pal	05561520
IKO power Drain Shield 125	Ø 90mm	410mm	380mm	8st/boîte – 48st/pal	05561530
IKO power Drain Shield 160	Ø 110mm	410mm	410mm	8st/boîte – 48st/pal	05561540

Toujours utiliser un crochet de levage pour palettes adapté pour les transports verticaux.

