

Scellement des Trappes d'Accès aux Réseaux Télécom

Feuillure

La plupart des trappes d'accès de ce catalogue sont prévues pour être posées sur des chambres pré-fabriquées. Le dimensionnel du cadre est donc a priori adapté à la feuillure de la chambre.

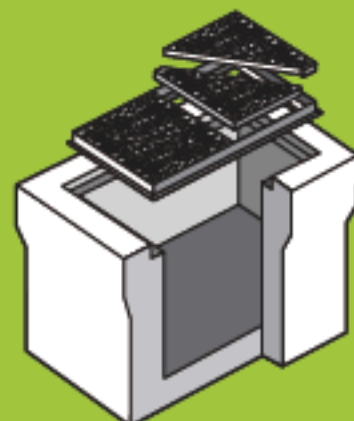
Il convient de vérifier que la classe de résistance des 2 produits (chambre et trappe) est bien adaptée à l'utilisation.

Dans le cas d'un usage «hors télécom» :

S'assurer de la compatibilité du couronnement de la chambre.

En aucun cas le cadre ne doit être en porte à faux sur l'ouverture libre.

Nettoyer et vérifier la résistance du couronnement. Rechercher une surface d'appui saine, si besoin, décaisser puis réaliser un nouveau couronnement sain.



Mise à niveau

Cadres de petits formats

- Étaler un lit de produit de scellement minimum 5 cm pour un produit à prise rapide.
- Poser le cadre sur le produit de scellement frais.
- Régler le cadre au niveau fini, par descente du cadre pour obliger le produit de scellement à fluer sous la semelle.
- Si le cadre se retrouve en dessous du niveau fini, il faut impérativement recommencer l'opération au 1^{er} alinéa.

Cadres de grands formats et cadres acier mécano soudés

- Centrer le cadre.
- Mettre en place le coffrage à l'intérieur de la chambre si besoin. Le cadre ne doit pas reposer sur le coffrage.
- Mettre à niveau le cadre sans calage par-dessous. Utiliser par exemple 2 bastaings pour le suspendre.
- Vérifier la planéité par la mise en place des tampons et non-boitement. Sinon remettre à niveau.

Cadres cornières acier

- Lors du scellement prendre dispositions (tampon dans le cadre par exemple) pour éviter toute déformation du cadre (diminution de l'ouverture libre).



Produit de scellement

Utiliser un béton ou un mortier de scellement en fonction du trafic attendu. Il est possible d'armer et de vibrer le béton tout en s'assurant que ces opérations n'altèrent pas la mise à niveau du cadre. Un mortier de scellement à prise rapide sera préféré quand le mortier traditionnel ne permet pas de répondre aux exigences du trafic.

Quel que soit le produit utilisé il convient de respecter scrupuleusement la notice de mise en œuvre indiquée sur le conditionnement : température extérieure, quantité d'eau, malaxage à la pelle ou au malaxeur dans le but d'obtenir un produit consistant, maniable et homogène.

Scellement

Vérifier la propreté du support. Enlever les parties friables ou souillées (graisse).

Pour favoriser l'accrochage il peut être nécessaire de mouiller le support (voir conditions de mise en œuvre du produit).

Remplir, voire même bourrer tous les espaces entre le cadre et le décaissement.

Finir à la taloche ou à la truelle au niveau de la couche de roulement ou laisser une réserve de 3 à 5 cm pour l'application ultérieure de la couche d'enrobés.

Finition et remise en circulation

Si utilisé, ne démonter le coffrage qu'après prise du produit de scellement.

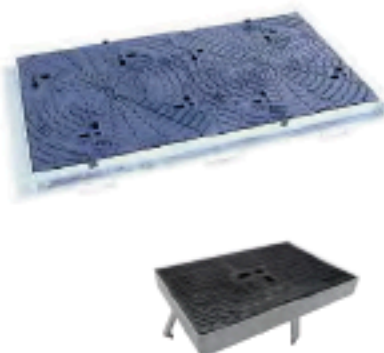
Vérifier la qualité du scellement à l'intérieur de la chambre.

Nettoyer si besoin les surfaces intérieures du cadre.

Le scellement devra avoir atteint son niveau de performance optimale avant la remise en circulation.

Trappes Télécom pour travaux de remplacement

Trappes Télécom avec tampons fonte ductile sur cadre **acier galvanisé**



Référence avec logo télécom	Référence sans logo	Type de chambre	Nb de tampons	O.L. / mm	Masse / kg	Cond.
D400 type LC - Cadre acier L de 70 mm et tampons triangulaires 633 x 472						
-	DDLD53BX	L1C	2	527 x 389	88	5
-	DDLD13GX	L2C	4	1161 x 389	159	5
-	DDLD15JX	L3C	6	1381 x 527	223	5
B125 type LT - Cadre cornière acier 60 x 40 x 5 mm						
DBLOT42AF	DBLOT42AX	L0T	-	430 x 250	25	5

Tampons fonte ductile seuls **C250** et **B125** pour cadre **acier galvanisé**



Référence avec logo télécom	Référence sans logo	Type de chambre	Dimensions / mm	Masse / kg	Cond.
tampons T-MAXi C250 - conviennent en remplacement des tampons «ancienne génération»					
DCL1TMAXTEL-T	DCL1TMX-T	L1T à L4T	633 x 495	26	15
DCP2TMAXTEL-T	DCP2TMX-T	P2T à M2T	990 x 633	61	10
tampons T-MAX OPTIMISÉS C250					
DCL1LIGXTEL-T	DCL1LUGX-T	L1T à L4T	578 x 468	22	60
tampons T-MAX OPTIMISÉS B125					
DBL0LIGXTEL-T	DBL0LUGX-T	L0T	424 x 294	8,2	20
tampons B125 «ancienne génération»					
DBL042W	DBL042WX773	L0T	495 x 316	17,5	60

Marteaux à plaques



Référence	Désignation
D10	marteau à plaques homologué FT
D11	marteau à plaques simplifié

Trappes Télécom Europe avec tampons triangulaires articulés sur cadre **fonte**



Ouverture libre / mm	Référence	Nb de tampons	Masse / kg			Hauteur / mm
			Tampons	Cadre	Totale	
600 x 630	DDTT66BX*	2	31 x 2	37	99	100
700 x 800	DDTT87BX*	2	46 x 2	41	131	100
750 x 750	DDTT75GX	2	44 x 2	38	126	100
750 x 1200	DDTT12GX	4	35 x 4	68	208	100
750 x 1500	DDTT17GX	4	44 x 4	75	251	100
750 x 2250	DDTT27JX	6	44 x 6	94	358	100

* Trappes équipées d'un verre SCS