# Vérification d’un échafaudage de pied

kaizen.fr

Contrôle · Arrêté du 21 décembre 2004 · art. R.4323-59 et R.4323-69 à R.4323-80 du Code du travail · Recommandation CNAM R408 · NF EN 12810-1 et NF EN 12811-1

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Date** | | **Lieu ou zone** | |
| **Auditeur** | | **Personne rencontrée** | |

Cochez une seule case par critère. Une valeur hors seuil compte comme un écart. Pour le score, comptez les critères conformes parmi les 33 critères notés ; les N/A ne comptent pas.

## CONTEXTE DU RELEVÉ

1 Chantier et emplacement de l’échafaudage

Adresse du chantier et façade concernée, par exemple « façade nord, pignon côté rue ».

.....

.....

2 Motif du contrôle

☐ Réception après montage ☐ Contrôle journalier ☐ Après intempérie ☐ Après modification

3 Type d’échafaudage

## CONTEXTE DU RELEVÉ

4 Classe de charge affichée

Lue sur le panneau au pied ou sur les plateaux.

☐ Classe 1 (0,75 kN/m²) ☐ Classe 2 (1,50 kN/m²) ☐ Classe 3 (2,00 kN/m²) ☐

5 Photo d'ensemble de l'échafaudage

Observations (notez le numéro du critère) :

.....

.....

## DOCUMENTS ET AFFICHAGE AU PIED

6 PV de réception signé par le monteur et l'utilisateur

Si l'échafaudage a été monté par votre entreprise, la réception signée par une personne compétente de l'entreprise suffit.

☐ Conforme ☐ Non conforme ☐ N/A

7 Notice du fabricant ou plan de montage disponible sur le chantier

☐ Conforme ☐ Non conforme ☐ N/A

8 Panneau au pied indiquant les conditions d'utilisation et interdisant l'accès aux personnes non autorisées

☐ Conforme ☐ Non conforme ☐ N/A

9 Charge admissible indiquée sur l'échafaudage et sur chaque plancher

☐ Conforme ☐ Non conforme ☐ N/A

10 Dernier examen approfondi daté de moins de trois mois

Répondre N/A le jour de la réception après montage.

☐ Conforme ☐ Non conforme ☐ N/A

## DOCUMENTS ET AFFICHAGE AU PIED

Observations (notez le numéro du critère) :

.....

.....

**Score de la section :** .....

## APPUIS ET PIED DE L'ÉCHAFAUDAGE

11 Sol sous les appuis stable, sans tassement ni affouillement

Regarder surtout après la pluie ou le gel, et près des tranchées.

☐ Conforme ☐ Non conforme ☐ N/A

12 Platine et vérin présents sous chaque montant

☐ Conforme ☐ Non conforme ☐ N/A

13 Pièces de répartition en place sous les platines, sans cale de fortune

Parpaing, brique ou chute de bois fendue en guise de cale : non conforme.

☐ Conforme ☐ Non conforme ☐ N/A

14 Montants d'aplomb, sans déformation visible

☐ Conforme ☐ Non conforme ☐ N/A

15 Pied protégé contre les chocs d'engins

N/A si aucun véhicule ni engin ne circule à proximité.

☐ Conforme ☐ Non conforme ☐ N/A

Observations (notez le numéro du critère) :

.....

.....

**Score de la section :** .....

## STRUCTURE, AMARRAGES ET ANCRAGES

16 Tous les amarrages prévus au plan sont en place

Compter les amarrages sur la façade et comparer au plan ou au PV de réception.

☐ Conforme ☐ Non conforme ☐ N/A

17 Amarrages serrés, chevilles sans jeu

☐ Conforme ☐ Non conforme ☐ N/A

18 Diagonales et contreventements présents

☐ Conforme ☐ Non conforme ☐ N/A

19 Colliers serrés, clavettes et verrous en place

☐ Conforme ☐ Non conforme ☐ N/A

## STRUCTURE, AMARRAGES ET ANCRAGES

20 Aucun élément tordu, fissuré ou fortement rouillé

Soudure fissurée, cadre qui n'est plus d'équerre, tube percé : non conforme.

☐ Conforme ☐ Non conforme ☐ N/A

Observations (notez le numéro du critère) :

.....

.....

**Score de la section :** .....

## PLANCHERS

21 Planchers jointifs sur toute la largeur de l'échafaudage ☐ Conforme ☐ Non conforme ☐ N/A

22 Plateaux verrouillés contre le soulèvement ☐ Conforme ☐ Non conforme ☐ N/A

23 Écart entre le bord du plancher et la façade

Mesurer au plus large. Au-delà de 20 cm, un garde-corps côté façade est nécessaire (art. R.4323-78) : c'est la question suivante qui le vérifie.

Aucun écart toléré

Valeur : ..... cm

24 Aucun plateau déformé, fendu ou aux crochets tordus ☐ Conforme ☐ Non conforme ☐ N/A

25 Planchers dégagés, sans gravats ni encombrement ☐ Conforme ☐ Non conforme ☐ N/A

26 Matériaux stockés dans la limite de la charge affichée ☐ Conforme ☐ Non conforme ☐ N/A

Observations (notez le numéro du critère) :

.....

.....

**Score de la section :** .....

## GARDE-CORPS ET PROTECTIONS

27 Garde-corps présents sur tous les côtés extérieurs de chaque niveau ☐ Conforme ☐ Non conforme ☐ N/A

## GARDE-CORPS ET PROTECTIONS

28 Hauteur de la main courante au-dessus du plancher

Le Code du travail demande entre 1 m et 1,10 m (art. R.4323-59).

Seuil : 1 à 1.1 m

Valeur : ..... m

29 Lisse intermédiaire en place à mi-hauteur

☐ Conforme ☐ Non conforme ☐ N/A

30 Plinthes en place sur tous les niveaux de travail

Plinthe de butée de 10 à 15 cm (art. R.4323-59).

☐ Conforme ☐ Non conforme ☐ N/A

31 Garde-corps côté façade là où l'écart dépasse 20 cm

N/A si l'écart reste partout sous 20 cm.

☐ Conforme ☐ Non conforme ☐ N/A

32 Filets et bâches bien fixés, sans déchirure

N/A si l'échafaudage n'est ni bâché ni équipé de filets.

☐ Conforme ☐ Non conforme ☐ N/A

Observations (notez le numéro du critère) :

.....

.....

**Score de la section :** .....

## ACCÈS ET CIRCULATION

33 Accès par escalier, tour d'accès ou échelle intérieure avec trappe

☐ Conforme ☐ Non conforme ☐ N/A

34 Au moins un accès par façade

☐ Conforme ☐ Non conforme ☐ N/A

35 Distance la plus longue entre deux accès

La recommandation R408 prévoit 20 m au maximum entre deux accès, et au moins un accès par façade. Un seul accès sur l'ouvrage : répondez 0.

Seuil : 0 à 20 m

Valeur : ..... m

36 Trappes présentes, fonctionnelles et refermées

☐ Conforme ☐ Non conforme ☐ N/A

37 Parties non terminées fermées et interdites d'accès

N/A si l'échafaudage est entièrement monté.

☐ Conforme ☐ Non conforme ☐ N/A

## ACCÈS ET CIRCULATION

Observations (notez le numéro du critère) :

.....

.....

**Score de la section :** .....

## DÉCISION

38 Échafaudage apte à l'utilisation ce jour

Non conforme dès qu'un écart met quelqu'un en danger : on balise et on prévient le monteur.

☐ Conforme ☐ Non conforme ☐ N/A

39 Observations et mesures prises

.....

.....

40 Nom de la personne qui a vérifié

.....

.....

Observations (notez le numéro du critère) :

.....

.....

**Score de la section :** .....

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **OK** | | **NOK** | | **N/A** | | **Score global** | |

## ACTIONS DÉCIDÉES

| N° | Action décidée | Responsable | Échéance |
|---|---|---|---|
| | | | |
| | | | |
| | | | |

### Et si vous digitalisiez vos audits ?

Retrouvez cette grille sur smartphone ou tablette : score automatique, photos des écarts et suivi des actions. Compte gratuit sur kaizen.fr.

Retrouver ce modèle