

Article 3 de l'arrêté du 21 décembre 2004 relatif aux vérifications des échafaudages

Date de mise à jour : 1 Juin 2022

Notre analyse

Il existe trois différents type d'examen qu'il convient de distinguer :

-Examen d'adéquation : cet examen est nécessaire pour permettre de choisir l'échafaudage. Il consiste à s'assurer que l'échafaudage sera adapté à l'opération à réaliser, et qu'il pourra être utilisé conformément à la notice d'instructions du fabricant. Cet examen doit tenir compte de l'environnement du chantier et de son évaluation des risques. Il est indispensable qu'il soit réalisé avant les travaux afin de valider ou non le choix de l'échafaudage.

-Examen de montage et d'installation : cet examen s'opère sur la base de la notice d'instructions du fabricant ou de la note de calcul et conformément au plan de montage établi par une personne compétente.

-Examen de l'état de conservation : cet examen est prévu dans le cadre des vérifications journalières (article 5) et de manière approfondie dans le cadre des vérifications trimestrielles (article 6).

Article 3 de l'arrêté du 21 décembre 2004 relatif aux vérifications des échafaudages

Définition des examens susceptibles de faire partie des vérifications.

I. - Examen d'adéquation :

On entend par « Examen d'adéquation d'un échafaudage », l'examen qui consiste à vérifier que l'échafaudage est approprié aux travaux que l'utilisateur prévoit d'effectuer ainsi qu'aux risques auxquels les travailleurs sont exposés et que les opérations prévues sont compatibles avec les conditions d'utilisation de l'échafaudage définies par le fabricant.

II. - Examen de montage et d'installation :

On entend par « Examen de montage et d'installation d'un échafaudage », l'examen qui consiste à s'assurer qu'il est monté et installé de façon sûre, conformément à la notice d'instructions du fabricant ou, lorsque la configuration de montage ne correspond pas à un montage prévu par la notice, en tenant compte de la note de calcul et conformément au plan de montage établi par une personne compétente.

III. - Examen de l'état de conservation :

On entend par « Examen de l'état de conservation d'un échafaudage », l'examen qui a pour objet de vérifier le bon état de conservation des éléments constitutifs de cet échafaudage pendant toute la durée de son installation.

L'examen doit notamment porter sur :

La présence et la bonne installation des dispositifs de protection collective et des moyens d'accès ;

L'absence de déformation permanente ou de corrosion des éléments constitutifs de l'échafaudage pouvant compromettre sa solidité ;

La présence de tous les éléments de fixation ou de liaison des constituants de l'échafaudage et l'absence de jeu décelable susceptible d'affecter ces éléments ;

La bonne tenue des éléments d'amarrage (ancrage, vérinage) et l'absence de désordre au niveau des appuis et des surfaces portantes ;

La présence de tous les éléments de calage et de stabilisation ou d'immobilisation ;

La bonne fixation des filets et des bâches sur l'échafaudage, ainsi que la continuité du bâchage sur toute la surface extérieure ;

Le maintien de la continuité, de la planéité, de l'horizontalité et de la bonne tenue de chaque niveau de plancher ;

La visibilité des indications sur l'échafaudage relatives aux charges admissibles ;

L'absence de charges dépassant ces limites admissibles ;

L'absence d'encombrement des planchers.

Des outils utiles à la mise en oeuvre



Examen d'adéquation : en quoi consiste-t-il ?

[Cliquez ici pour accéder à cet outil](#)



Des vérifications sont-elles obligatoires avant l'utilisation d'un échafaudage ?

[Cliquez ici pour accéder à cet outil](#)



Je vérifie l'échafaudage de pied avant mise en service

[Cliquez ici pour accéder à cet outil](#)



Vérifier vos échafaudages avec l'application Prev'app Échafaudage

[Cliquez ici pour accéder à cet outil](#)



Je mets mon échafaudage à disposition d'une autre entreprise

[Cliquez ici pour accéder à cet outil](#)