Fiche technique dalle caoutchouc Premium 40 mm Cfl-s1

Dalle caoutchouc Premium 40 mm Cfl-s1, 100 × 100 cm — Gamme Light In Fitness.

En bref — Dalle amortissante de 40 mm classée Cfl-s1, seule dalle épaisse du catalogue à porter ce classement, conçue pour les plateaux d'haltérophilie des salles commerciales et gymnases ouverts au public.
Repères — épaisseur 40 mm ; format 100 × 100 cm ; réaction au feu Cfl-s1 (EN 13501-1) ; poids 31,5 kg par unité de vente.



L'ESSENTIEL

Épaisseur	40 mm
Format	100 × 100 cm
Surface par dalle	1 m²
Poids	31,5 kg par unité de vente
Réaction au feu	Cfl-s1 (EN 13501-1)
Garantie	5 ans contre les défauts de fabrication, hors usure normale
Référence	LIF-29534

Caractéristiques techniques

Dimensions	100 × 100 cm — 1 m² par dalle
Épaisseur	40 mm
Tolérance dimensionnelle	± 1 %
Poids	31,5 kg par dalle
Densité	1 000 kg/m³
Matériau	Caoutchouc SBR recyclé premium
Finition	Grain medium noir
Classement feu	Cfl-s1 — EN 13501-1 (PV remis après commande)
Antidérapant	Oui
Usage	Indoor et outdoor
Pose	Pose libre ou collée
Entretien	Aspirateur, serpillière ou autolaveuse, détergent neutre

Réaction au feu

Classement au feu Cfl-s1 (NF EN 13501-1:2018) établi par le LNE (Laboratoire national de métrologie et d'essais, organisme notifié n° 0071), rapport de classement au nom de Light In Fitness, sur la dalle caoutchouc SBR recyclé 1 000 kg/m³ de 15 à 30 mm : essais NF EN ISO 11925-2 et NF EN ISO 9239-1 (flux critique 7,2 kW/m² en 30 mm, 5,2 kW/m² en 15 mm), valable en pose libre, en pose collée et sur support classé A1 ou A2-s1,d0 ; le rapport couvre 15 à 30 mm, l'épaisseur 40 mm de même formulation est classée Cfl-s1 par déclaration Light In Fitness sur cette base ; le rapport est remis au client après la commande afin de prévenir son utilisation frauduleuse ; il n'est pas diffusé en ligne. Les essais de réaction au feu ont été réalisés par un laboratoire accrédité.

Questions fréquentes

Quelle norme feu pour la dalle Premium de 40 mm en ERP ou collectivité ?

Cette dalle anti-feu est déclarée Cfl-s1 en réaction au feu selon EN 13501-1. Pour les ERP et collectivités, le choix dépend de l'exigence du local, de la référence retenue et des conditions de pose. Light In Fitness détient les rapports correspondants et les transmet après commande.

Une dalle ignifugée offre-t-elle une résistance au feu en minutes ?

Le classement Cfl-s1 indiqué pour la dalle Premium de 40 mm décrit sa réaction au feu. La résistance au feu en minutes concerne les fonctions d'un élément de construction, et le mot « ignifugé » désigne un traitement : ces notions ne se déduisent pas de la seule Euroclasse. Pour comparer les solutions, retenez la norme feu, la classe déclarée et le domaine d'application du rapport.

Que signifie l'indice s1 du classement Cfl-s1 ?

Dans la norme EN 13501-1, « Cfl » qualifie la réaction au feu du revêtement de sol et l'indice « s1 » qualifie l'émission de fumée : s1 est le niveau d'émission le plus faible de l'échelle. La dalle satisfait donc les deux exigences en même temps, comme l'ensemble de la gamme ERP à tampons (25, 30 et 40 mm), classée Cfl-s1. Le procès-verbal de classement selon EN 13501-1 est remis au client après la commande.

Quelle est l'épaisseur exacte de cette dalle ?

L'épaisseur catalogue de cette référence est de 40 mm, soit le même niveau nominal que les autres dalles de 40 mm du catalogue. À la jonction avec une épaisseur différente, prévoyez un profil de transition adapté aux conditions d'utilisation.

Livraison et commande

Vente aux professionnels, collectivités et particuliers. Transport facturé en plus ; délai de livraison confirmé au devis selon la surface et la destination. Pour un calepinage, une découpe ou un dossier de consultation, joignez le plan de la surface à votre demande.

Prix, disponibilité et devis — lightinfitness.com/produit/dalle-caoutchouc-premium-amortissante-42mm-100x100cm-cfl-anti-feu/
Conseil et étude de projet : contact@lightinfitness.com — +33 6 20 72 66 96

Fiche en ligne : Dalle caoutchouc Premium 40 mm Cfl-s1, 100 × 100 cm — Gamme complète : Dalles caoutchouc anti-feu