

## Extension des installations d'essai du vitrage coupe-feu



### BRÈVE DESCRIPTION

Extension des installations d'essai de vitrage coupe-feu de NS Group, usine de Pilkington à Gelsenkirchen.

### LE PROJET

#### Nature et étendue des travaux :

le bâtiment existant a été agrandi de 300 m<sup>2</sup> environ pour l'installation d'essai.

Après de grands travaux de défrichage, l'un des principaux défis a résidé dans la réalisation, en créant le moins de vibrations possible, des travaux de terrassement et de démolition à cause de la présence d'entreprises dans le voisinage.

Les travaux ont donc été effectués avec des engins adaptés, en usant de la plus grande précaution.

Puis, les fondations ont été réalisées, y compris en sol en béton armé avec finition de la surface d'env. 300 m<sup>2</sup>.

Parmi les autres travaux réalisés, on peut citer les travaux de construction acier, ainsi que la réalisation de l'enveloppe du bâtiment avec les fenêtres, portes et portails.

### FACTS

---

<b>Site</b>	Haydnstraße 19, Gelsenkirchen , Allemagne
<b>Statut</b>	Terminé
<b>Volume de construction (valeur de nos services)</b>	500'000 EUR
<b>Début de la construction</b>	Août 2014
<b>Réalisation finale</b>	Février 2015
<b>Donneur d'ordre</b>	NSG Group

## PRESTATIONS

---

Tesch

Construction industrielle



---

<https://implenia.com/fr/references/aperçu/ref/extension-des-installations-dessai-du-vitrage-coupe-feu/>

Creation: 05.06.2026 09:52