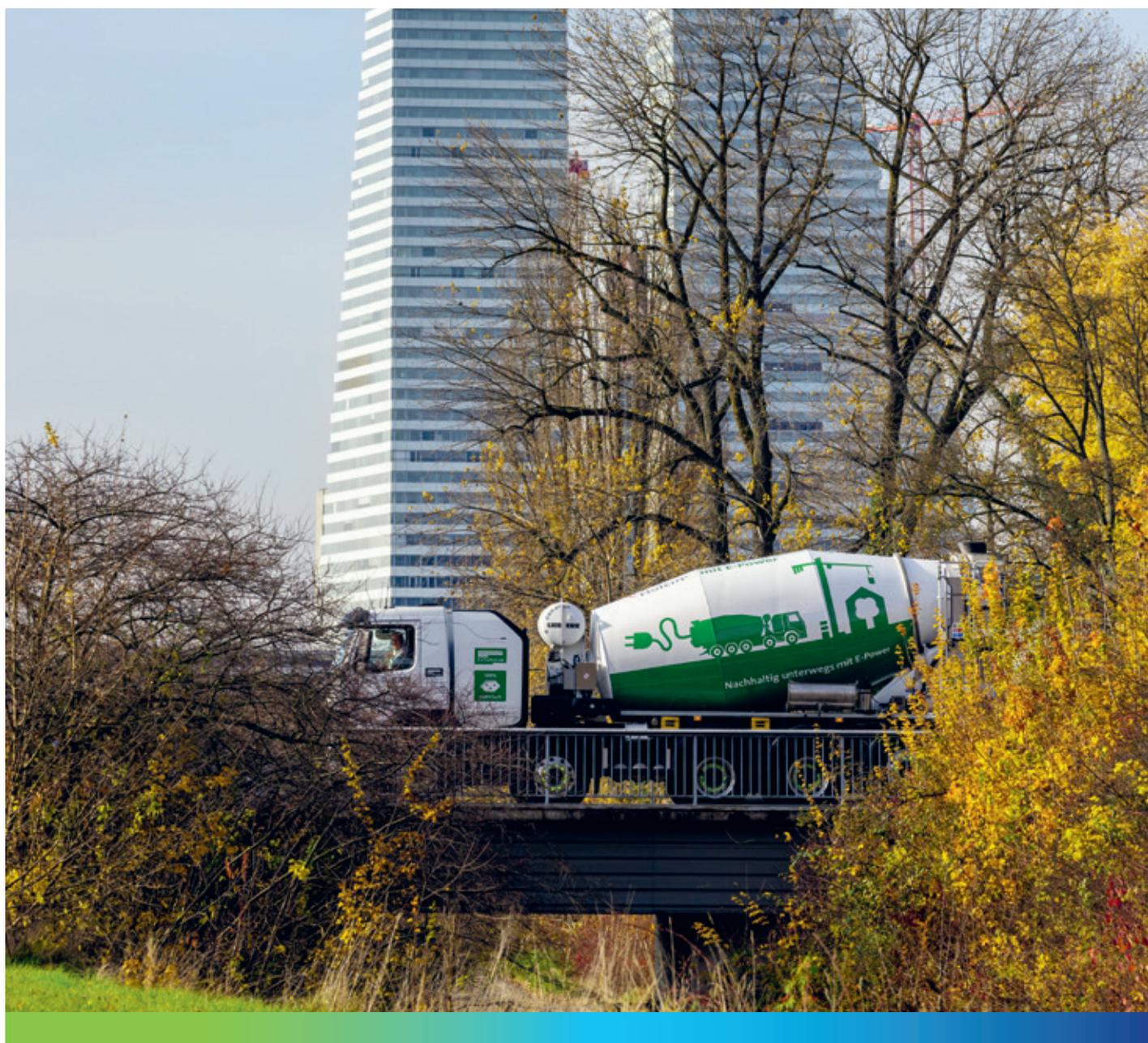


CIMENTS POUR DES OUVRAGES PARTICULIERS



DES CIMENTS CLIENTS, SPÉCIALEMENT DÉVELOPPÉS POUR LES EXIGENCES LES PLUS ÉLEVÉES

Composition

La composition du ciment est déterminée par son application et les propriétés exigées par les clients. Les solutions élaborées sur mesure remplissent les exigences de la norme SN EN 197-1.

Propriétés particulières

Lorsque les ciments de notre assortiment ne répondent pas entièrement aux propriétés recherchées, nous proposons des ciments sur mesure. Ceux-ci peuvent par exemple prolonger le temps d'ouverture, améliorer la résistance au feu ou conférer au béton une très haute résistance. Selon les caractéristiques souhaitées, des additions peuvent être incorporées au ciment.

Application spécifique à un ouvrage

Le domaine d'application d'un ciment développé pour un client ou un ouvrage particulier est déterminé par des attentes spécifiques. Dans ce contexte, il est nécessaire d'étudier à temps la composition du béton et de procéder à des essais de convenance pour atteindre de façon ciblée les exigences du béton frais et durci. Les directives de la norme SN EN 206 doivent être prises en compte.

Réalisation rapide et processus clair

En l'espace de quelques semaines, Holcim peut développer un ciment spécifique en se fondant sur un processus bien structuré. Les exigences sont définies avec le client dans un cahier des charges afin de fixer les critères techniques et économiques à remplir. Ce document constitue une base pour la production et le contrôle interne du ciment. Par ce processus, nous assurons un haut standard de qualité.

Avantages clients

- Solutions sur mesure grâce à la station de mélange Holcim
- Grand choix d'addition disponible (type et dosage)
- Longue expérience en matière de conseil, de logistique et de production
- Qualité Holcim garantie même pour des solutions personnalisées
- Disponibilité du laboratoire de développement Holcim
- Laboratoires de matériaux certifiés en Suisse romande et en Suisse alémanique
- Réalisation rapide et conseils techniques compétents

Mentions légales

Holcim a élaboré le présent document avec le plus grand soin possible, conformément à l'état actuel de ses connaissances et à son expérience. Holcim ne garantit aucunement l'exactitude, l'actualité ou l'exhaustivité, et ne pourra être tenu responsable des dommages résultant de la présente recommandation. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier l'adéquation des produits à l'usage prévu, ainsi que de respecter les dispositions légales et les prescriptions de sécurité. La présente recommandation est régulièrement mise à jour et seule la version actuelle est valable.