

Avril 2018

L'utilisateur dispose aujourd'hui d'un grand nombre de ciments qui présentent des caractéristiques précises et adaptées à des domaines d'emploi déterminés.

Caractéristiques et emplois des ciments

La gamme étendue de compositions, de résistances, de vitesse de **prise** et de **durcissement** répond aux usages très divers qui sont faits du **béton** sur chantier ou en usine, pour la réalisation de bâtiments ou de structures de génie civil.

Exigences climatiques, résistance à des agents agressifs, autant de paramètres qui impliquent de choisir le ciment le plus approprié.

Pour faire ce choix, il importe de connaître les caractéristiques spécifiques des différents types de ciments prévus par la normalisation, que ce soit pour les ciments courants ou les ciments spéciaux : les limites de composition, les valeurs limites de résistance pour chaque classe, les domaines d'emploi, ainsi que les particularités liées à la mise en œuvre ou aux précautions d'emploi.



Retrouvez toutes nos publications
sur les ciments et bétons sur
infociments.fr

Consultez les derniers projets publiés
Accédez à toutes nos archives
Abonnez-vous et gérez vos préférences
Soumettez votre projet

Article imprimé le 15/02/2026 © infociments.fr