

Déclarations Environnementales Produit (DEP) LHR - à télécharger

Novembre 2024

La **Déclaration Environnementale de Produit (DEP)** est un outil essentiel pour évaluer et communiquer les impacts environnementaux issus de l'Analyse de Cycle de Vie (ACV) d'un produit tout au long de la vie du produit.

La fabrication des Liants Hydrauliques Routiers (LHR) nécessite des matières premières et de l'énergie à chaque étape du cycle de vie.

En application des principes de la norme ISO 14025, de l'EN 15804+A2 et de son complément national NF EN 15804+A2/CN France **Ciment**, publie la nouvelle DEP pour évaluer les impacts environnementaux des liants hydrauliques routiers, version septembre 2024.

Les calculs reposent sur 10 compositions moyennes établies à partir de l'ensemble des liants hydrauliques routiers produits par les sociétés cimentières adhérentes de France Ciment.

La présente DEP couvre les compositions de LHR suivantes :

| Désignation LHR | Composition LHR | | | | | | | | | | Ciments secondaires | |
|-----------------|-----------------|--------|------|-------|-------|------|---|-------|------|--|---------------------|------|
| | K | L | LL | S | P-O | V-W | T | CL-O | CL-S | | | |
| - | LHR A | 90-100 | | | | 0-10 | | | | | | 0-10 |
| LHR courant | LHR B1 | 45-70 | | | | | | 30-50 | | | | 0-10 |
| | LHR B2 | 5-25 | 0-15 | 30-50 | | | | 30-50 | | | | 0-10 |
| | LHR C1 | 70-90 | | 30-50 | | | | 10-30 | | | | 0-10 |
| LHR rapide | LHR C2 | 25-45 | | | 6-30 | | | | | | | 0-10 |
| | LHR C3 | 55-80 | | | 25-45 | | | | | | | 0-10 |
| | LHR C4 | 40-54 | | | 36-60 | | | | | | | 0-10 |
| | LHR C5 | 25-38 | | | 55-75 | | | | | | | 0-10 |
| | LHR C6 | 10-24 | | | 86-90 | | | | | | | 0-10 |
| | LHR C8 | 5-9 | | | 81-96 | | | | | | | 0-10 |

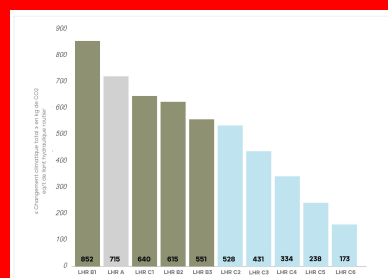
Les valeurs des DEP disponibles sur cette page représentent des compositions représentatives des produits de France Métropolitaine. Seules les sociétés adhérentes à France **Ciment** peuvent se prévaloir de cette DEP, ainsi que leurs clients et les représentants des industries utilisatrices de liants hydrauliques routiers auxquels elles ou France Ciment auront donné leur accord.

Fichier



[Télécharger](#) DEP des LHR France-Ciment mai 2024

Empreinte carbone des LHR normalisés



"Changement climatique total" en kg de CO2eq/tonne de liant hydraulique routier.

Auteur

ATILH



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