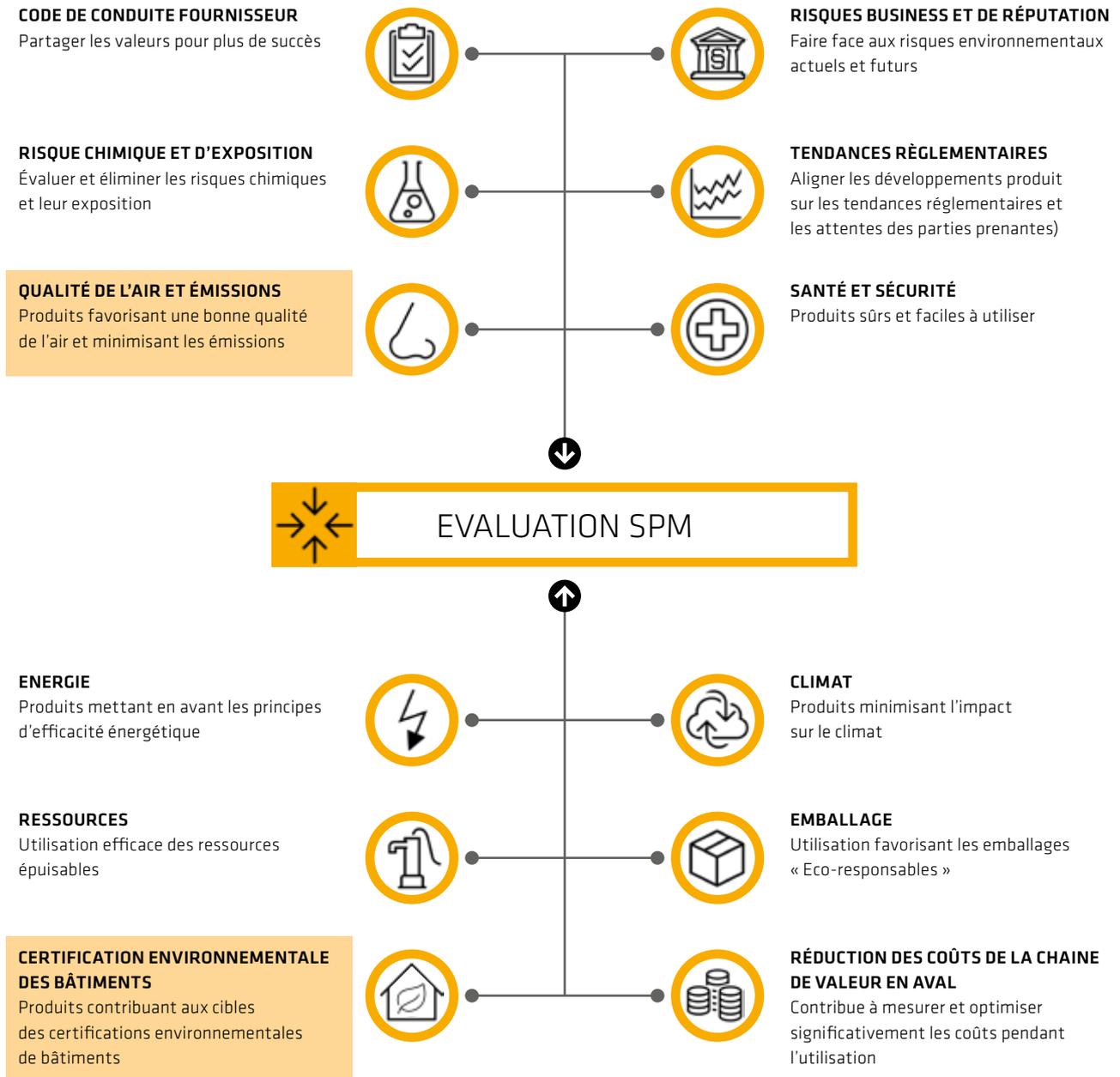


MANAGEMENT DES SOLUTIONS PRODUIT POUR UN DÉVELOPPEMENT DURABLE

La méthodologie SPM* est le mécanisme utilisé par Sika pour évaluer et classer ces produits pour chaque segment de marché, selon des catégories performanciennes et pour un développement durable. Le résultat de l'évaluation SPM est un portefeuille de solutions « DÉVELOPPEMENT DURABLE » de produits combinant à la fois des avantages de performance significatifs et un impact environnemental réduit.

Les critères d'évaluation pris en compte sont présentés dans l'infographie ci-dessous.



*Sustainability Portfolio Management (=Management des solutions produit pour un développement durable)

SikaWall® -180 Viscorep

PLUS PERFORMANT, PLUS « DÉVELOPPEMENT DURABLE »

PLUS PERFORMANT, PLUS « DÉVELOPPEMENT DURABLE » représente l'innovation produit de Sika. Une solution « DÉVELOPPEMENT DURABLE » est un produit combinant (pour une application donnée) des performances supérieures et une contribution significative au développement durable dans sa gamme technologique pour nos clients.

CARACTERISTIQUES PRODUIT ET BÉNÉFICES

SikaWall®-180 Viscorep, est un mortier ragréage ultra-fin pour murs et plafonds à impact environnemental réduit. Un sac de 15 kg de mortier permet aux clients Sika de bénéficier de :

- Formule allégée à haut rendement
- Réduction de poussière pendant l'utilisation
- Contributions directes à LEED v4

RESSOURCES : FORMULE ALLEGEE A HAUT RENDEMENT

Le SikaWall®-180 Viscorep intègre une nouvelle formule allégée qui permet d'augmenter le rendement et de réduire la consommation d'eau par rapport à la formulation du produit de référence. Ainsi, pour une surface donnée, le rendement maximum sera amélioré de 4% et la consommation d'eau réduite de 14% par rapport au produit de référence.

QUALITE DE L'AIR ET EMISSIONS : FORMATION DE POUSSIERE REDUITE

SikaWall®-180 Viscorep présente une formation de poussière significativement réduite (environ 67 %) comparé au mortier de ragréage de référence, basé sur des tests en laboratoire.

La mesure de la teneur en poussière a été réalisée avec l'appareil de test DustMon, un système de mesure indépendant pour déterminer le comportement de la poussière lors de la manipulation et du mélange de mortier sec en poudre.

Il n'existe actuellement pas de valeurs limites normalisées et officielles, dont dérivent les classes de poussière ou autres. Pour cette raison, les résultats sont comparés à un échantillon du produit de référence précédent. Le niveau de poussière est évalué par l'indice de poussière pris sur une période de 30 secondes.

CERTIFICATION ENVIRONNEMENTALE DE BÂTIMENTS : REpond AUX EXIGENCES LEED V4

SikaWall®-180 Viscorep fait partie du portefeuille de produits Sika LEED et est conforme à deux exigences de crédit LEED v4, contribuant ainsi directement à l'atteinte de 2 points. Plus de détails sur l'exécution du crédit individuel sont donnés dans le Sika Attestations LEED.

- LEED v4 MRc 2 (Option 1) : Déclaration et optimisation des produits de construction - Déclarations environnementales de produits ➔ contribution à l'obtention de 1 point complet dans le cadre de ce crédit.
- LEED v4 MRc 3 (Option 2) : Déclaration et optimisation des produits de construction - Approvisionnement en matières premières ➔ contribution à l'obtention de 1 point complet dans le cadre de ce crédit.