



- Un ensemble complet de systèmes de revêtements de sol en résine spéciale et traités avec agents antimicrobiens pour...

LA TRANSFORMATION DE VIANDE & VOLAILLE

Bienvenue chez Flowcrete France

En Europe, notamment en France, les installations de transformation de la viande et de la volaille sont légalement mandatées pour mettre en œuvre et assurer la bonne gestion de la sécurité alimentaire.

L'Autorité Européenne de Sécurité des Aliments (EFSA) et l'Agence des Normes Alimentaires (FSA) stipulent que les principes définis par le système d'analyse des risques et de maîtrise des points critiques (HACCP) doivent être respectés dans les environnements où s'opère la transformation des aliments. L'hygiène et la sécurité sont la priorité absolue, afin d'éviter le risque de maladies d'origine alimentaire par la contamination de produits à base de viande et de volaille.

Les usines de transformation de viande & volaille sont par ailleurs exposées à des contaminants, comme le sang, la graisse et l'huile, et donc à des méthodes de nettoyage agressives. Ces espaces nécessitent des revêtements de sol résistants, avec des additifs hygiéniques et une texture de surface permettant d'éviter les accidents par glissade/chute lorsque les surfaces sont mouillées. Flowcrete France propose un ensemble complet de résines spéciales et de revêtements de sol traités antimicrobiens, conçus pour répondre aux exigences propres de chaque espace d'une installation de transformation de la viande et de la volaille.


Zonage d'une installation de transformation de viande & volaille



Solutions Flowcrete pour chaque usage :

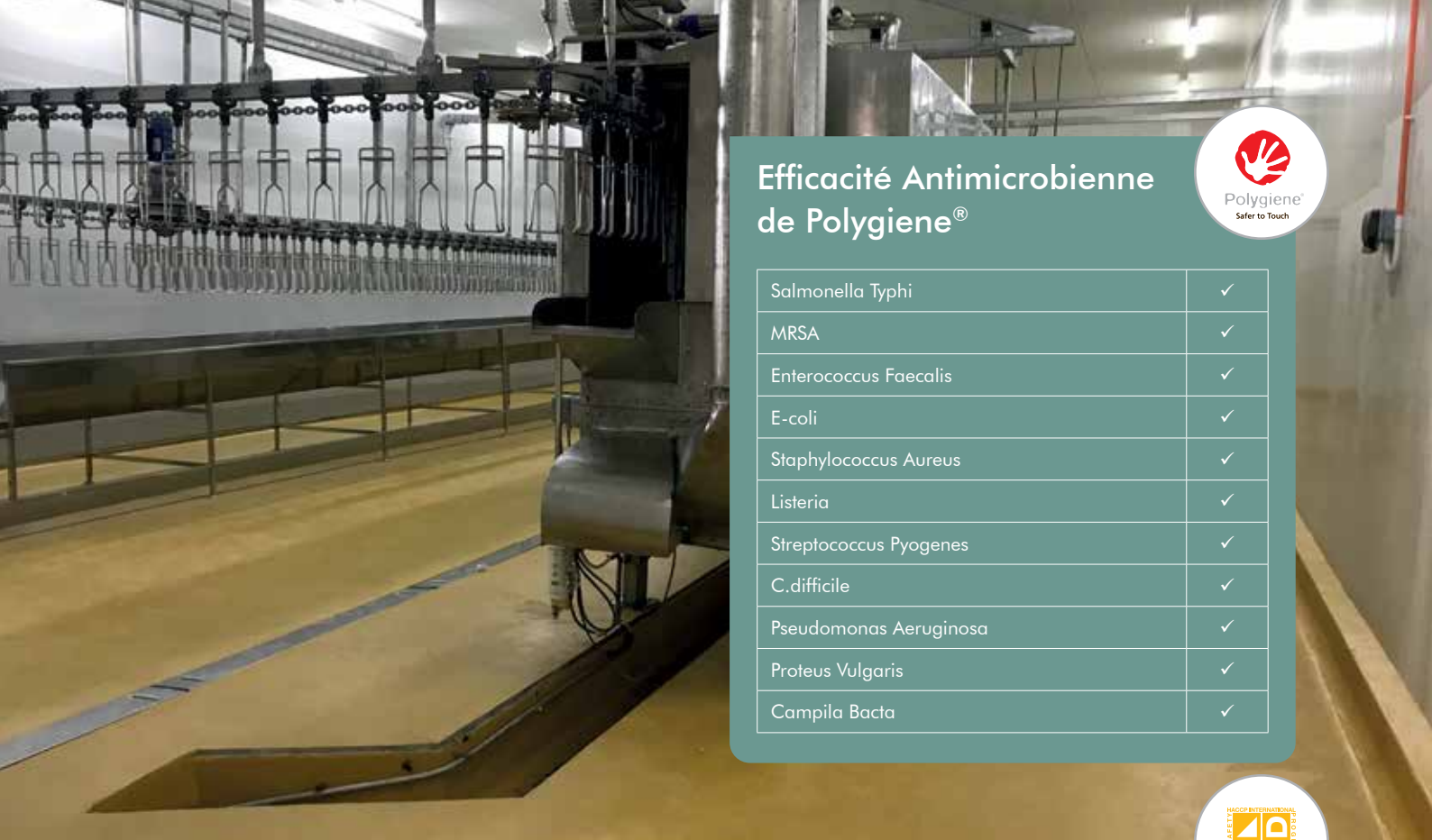
 Flowfresh HF / RT

 Flowfresh MF

 Flowfast Quartz & Classic

 Flowfresh SR

 Flowcoat SF41



Efficacité Antimicrobienne de Polygiene®

Salmonella Typhi	✓
MRSA	✓
Enterococcus Faecalis	✓
E-coli	✓
Staphylococcus Aureus	✓
Listeria	✓
Streptococcus Pyogenes	✓
C.difficile	✓
Pseudomonas Aeruginosa	✓
Proteus Vulgaris	✓
Campila Bacta	✓

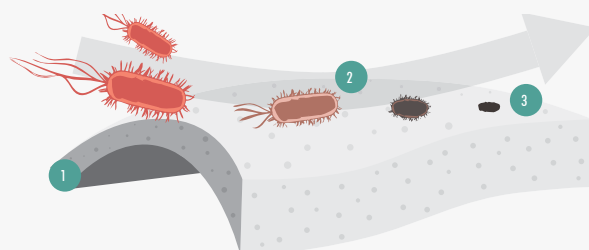


Revêtement de sol hygiénique certifié HACCP International

Un revêtement de sol hygiénique, facile à nettoyer, résistant et antidérapant, est une obligation dans les installations de transformation de viande et de volaille, qui fonctionnent avec un système de gestion de la sécurité alimentaire basée sur la prévention des risques.

Les revêtements de sol en résine procurent une surface lisse, non poreuse, sans joints où les bactéries ou les spores de moisissure pourraient se développer. Les revêtements de sol Flowcrete France à base de polyuréthane ciment, conforme à la norme ISO 22196 et certifiés HACCP International, offrent une protection accrue l'addition dans la masse de Polygiene®, un agent antimicrobien à base d'ions argent, conçu pour protéger la surface d'une dégradation causée par la croissance microbienne.

Comment agit Polygiene®



- 1 Les ions d'argent sont intégrés de manière homogène dans la masse du revêtement.
- 2 Les ions d'argent migrent vers la surface.
- 3 Ils la protègent contre le développement microbien.

Flowfresh HF / RT (6-9 mm)

Mortier truellable en résine de polyuréthane antimicrobienne résistant aux produits chimiques et à la transmission de vapeur d'eau. Il offre une finition de sol colorée, texturée anti-dérapante, et durable. Ces systèmes sont idéaux pour les zones soumises à des chocs thermiques et à un nettoyage à la vapeur.

✓ ZONES DE TRAITEMENT, ZONES DE CONDITIONNEMENT, ENTREPÔTS, CHAMBRES FROIDES, CONGÉLATEURS, ZONES DE CUISSON

Couleurs standards



Crème



Ocre



Moutarde



Rouge



Vert Foncé



Bleu Foncé



Gris Foncé



Gris Moyen



RÉSISTANCE À LA TEMPÉRATURE

Déversements ponctuels jusqu'à 120°C (en ép. 9 mm)
Chaleur sèche continue -40°C à 105°C (en ép. 9 mm)

COEFFICIENT D'EXPANSION THERMIQUE

ASTM C531

3.74×10^{-5} mm/mm°C

RÉSISTANCE AU GLISSEMENT

BS 7976-2

Sec > 40
faible risque de glissement

*Conformément aux lignes directrices du HSE et du UKSRG





Les résines Flowcrete contiennent du Polygiene®, un additif antimicrobien à base d'ions argent, pour augmenter l'hygiène des sols.



*Conformément aux lignes directrices du HSE et du UKSRG

Flowfresh SR (5-6 mm)

Mortier polyuréthane ciment, autonivelant, sans solvant, antidérapant, facile à nettoyer, antimicrobien avec classement HACCP International. Flowfresh SR possède une bonne résistance thermique, mécanique et chimique. Il est résistant aux chocs thermiques et à la transmission de vapeur d'eau.

SALLE D'ABATTAGE

RÉSISTANCE À LA TEMPÉRATURE	
Déversements ponctuels jusqu'à 90°C Chaleur sèche continue -20°C à 70°C (en ép.9 mm)	
RÉSISTANCE AU FEU	
EN 13501-1	B _{FL} - s1
RESISTANCE AU GLISSEMENT*	
BS 7976-2	Sec > 40 faible potentiel de glissement

Couleurs standards





Les résines Flowcrete offrent une finition lisse, sans joints, qui n'agglomère pas la salissure et facile à nettoyer, conformément au HACCP.

Flowfresh MF (4-6 mm)

Finition de sol en résine polyuréthane résistante aux charges lourdes et aux produits chimiques, et traitée avec un agent antimicrobien dans la masse. Idéale dans des zones soumises à un trafic léger à moyen, de piétons ou de véhicules à roues/roulettes. Ce système appliqué à la truelle offre une finition sans joint.

✓ ZONE DE STOCKAGE SÈCHE

Couleurs standards



RÉSISTANCE À LA TEMPÉRATURE

Résistant aux déversements ponctuels jusqu'à 70°C ou à une chaleur continue de -20°C à 60°C

COEFFICIENT DE DILATATION THERMIQUE

EN 13501-1 B_{FL} - s1

RÉSISTANCE AU GLISSEMENT*

BS 7976-2 > 40
faible risque de glissement

*Conformément aux lignes directrices du HSE et du UKSRG

Les couleurs réelles peuvent différer légèrement de celles des visuels présentés. Pour obtenir un nuancier et des échantillons, contactez votre chargé d'affaires Flowcrete local.

Flowcoat SF41 (0.35 mm)

Résine époxy haute performance, sans solvant, qui peut offrir une finition antidérapante et résistante à une circulation intense de véhicules. Bonne résistance aux produits chimiques et à l'abrasion.

☑ QUAI DE CHARGEMENT ET STOCKAGE DES ÉQUIPEMENTS, COULOIRS

Couleurs standards



Beige 326



Gris Clair 232



Gris Foncé 281



Rouge Tuile 637



Gris Moyen 280



Bleu Trafic 466



Gris 222



Vert Forêt 754



RESISTANCE AUX CHOCS

EN ISO 6272 10 Nm

RÉSISTANCE AU GLISSEMENT*

BS 7976-2 > 40
faible risque de glissement

RESISTANCE A L'USURE

EN 13892-5 Quantité d'abrasion < 1cm³



*Flowcoat CR peut apporter une résistance chimique supplémentaire. Contacter votre chargé d'affaires pour toute information complémentaire à ce sujet.

*Conformément aux lignes directrices du HSE et du UKSRG



Flowfast Quartz & Classic pour environnements humides (5 mm)

Revêtement de sol en résine MMA durable et à durcissement rapide, réalisé à partir de quartz colorés décoratifs encapsulés dans un liant transparent. Cette finition résistante au glissement et aux produits chimiques est adaptée aux environnements soumis à un trafic piétonnier intense et à l'usage d'agents de nettoyage agressifs.

☑ TOILETTES

Couleurs standards



Rouge 301



Gris 704



Vert 602



Crème 103



Bleu 502



Jaune 104

RÉSISTANCE AU CHOC

EN ISO 6272 10 Nm

RÉSISTANCE AU GLISSEMENT*

BS 7976-2 > 40
faible risque de glissement

RÉSISTANCE AU FEU

EN 13501-1 B_{FL} - s1



Flowfast Terrosso est également disponible pour cette application, avec des mélanges spéciaux de paillettes colorées. Contacter votre chargé d'affaires pour toute information complémentaire à ce sujet.

*Conformément aux lignes directrices du HSE et du UKSRG



CPG France SAS

Valparc - Oberhausbergen
12 Rue du Parc - CS 73003
67033 - Strasbourg CEDEX 2 - FRANCE
T. +33 9 71 00 80 00
F. +33 3 88 10 30 81
frweb@flowcrete.com
www.cpg-europe.com

CPG France adhère à Ecofolio



www.flowcrete.com