

Fiche technique

Décontaminant Dycem

CZ 01 – Système CleanZone

Le revêtement polymère décontaminant Dycem est fabriqué à partir d'un mélange breveté de composés polymères de formulation spéciale. Les propriétés des matériaux Dycem et de la technologie des procédés utilisés produisent un matériau à la surface visuellement très lisse et flexible.

Couleurs et dimensions :

Minuit, Ardoise, Vert, Rouge, Cobalt et Titane. Largeur standard de 1,2 m ou 2,0 m.

Conformité :

CE BS EN 14041:2004, REACH et California Proposition 65

Coefficient de frottement :

≥ 0,30 conformément à l'EN 13893 et à déclarer dans la classe technique DS.

Résistivité en surface :

Résistance à la terre de 10^8 ohms (testé conformément aux normes ASTM F150, DIN 51953, BS 2050).

Résistance à la traction N :

MD 606, CD 440.

Antimicrobien :

Les solutions de revêtement décontaminant Dycem contiennent du Biomaster (un antimicrobien à l'argent) et offrent ainsi une protection efficace et durable contre les microbes.

Il a été prouvé que Biomaster inhibe à 99,99 % la croissance de MRSA, Ecoli, Salmonelle, Listeria, Campylobacter et jusqu'à 50 autres micro-organismes.

UV :

Aucun effet. Testé en présence d'une pression de 10 psi pendant 10 minutes à 115 °C. Une exposition constante entraînera la dégradation du produit.

Réaction cutanée (exempt de latex) :

Aucun effet indésirable. Après une période de 48 heures de contact permanent avec le matériau Dycem, la peau n'a montré aucun signe d'érythème, d'œdème ou de toute autre réaction.

Inflammabilité :

EflS1 EN 14041:2004

Résistance à la chaleur :

Plage d'utilisation de 0 °C à 50 °C (32 °F à 122 °F)

Toxicité :

Pas de nocivité, puisque les matériaux sont conformes à REACH et California Proposition 65.

Dégagement de gaz :

ASTM E-595 vérifiée au critère des 50 °C.

Résistance à la charge :

À l'aide d'un camion de 400 kg sur 4 roues, chaque surface de contact étant de 25 cm², la résistance à la charge est de 70 kg/cm² (1000 lb/psi).

DYCEM LTD

Ashley Trading Estate, Bristol, BS2 9BB, United Kingdom

Tel: +44 (0) 117 955 9921 | Fax: +44 (0)117 954 1194 | Email: contact@dycem.com

Offices also in USA and Philippines



Généralités :

Une légère décoloration peut se produire sur une période prolongée, à cause d'une circulation intense ou de la pression de charges lourdes laissées de manière permanente sur le revêtement.

Poids :

Nominal 2,4 kg/m² (0,48 lb/pi²).

Nettoyage :

Utilisation recommandée des systèmes de nettoyage Vikan avec la solution Inspec 10 ; pour plus de détails, veuillez contacter le service clients.

DYCEM LTD

Ashley Trading Estate, Bristol, BS2 9BB, United Kingdom

Tel: +44 (0) 117 955 9921 | Fax: +44 (0)117 954 1194 | Email: contact@dycem.com

Offices also in USA and Philippines

