



Fiche Technique

Hygiène Humancare Pro

Matériel	Laine minérale biosourcée recyclable avec voile.
Réaction au feu	A2-s1, d0 (EN 13501-1)
Épaisseur	20 mm nom.
Couleur	Blanc
Réflexion de la lumière	84% (ISO 7724-2, ISO 7724-3)
Isolation acoustique longitudinale*	$D_{n,f,w} = 24$ dB
Finition des surfaces et des bords:	Finition de surface résistante aux rayures, à la saleté et à l'humidité, avec traitement antibactérien, y compris finition sur les côtés.
Classe de salle blanche	Classe ISO 3
Hygiène	La laine minérale est résistante aux bactéries et aux moisissures. Classe microbiologique M1 répondant aux exigences de la zone 4 (risque très élevé) définie par la norme NF S 90-351:2013.
Désinfection	Résiste à l'utilisation de produits chimiques dilués à base de peroxyde d'hydrogène, d'éthanol (Antifect -N Liquid), de composés d'ammonium quaternaire (Mikrobac forte) et d'aldéhydes (Incidin) Fast.
Nettoyabilité	Nettoyage léger à l'aide d'un aspirateur ou d'un chiffon humide. Nettoyage intensif par essuyage à l'éponge ou à haute pression.
Climat intérieur	Les plafonds OWA contribuent à un environnement intérieur sain, certifié par Euro Indoor Air Comfort Gold et VOC émission classe A+, Health Product Declaration. Les plafonds sont exempts de substances dangereuses, d'amiante et de formaldéhyde. L'émission présente la classe E1 (suivant EN 13964-2014).
Certificats	Cradle to Cradle, LEED, WELL, BREEAM, Écoles Propres et autres bâtiments sains.
Résistance à l'humidité	  jusqu'à RH 100%
Absorption acoustique*	   $\alpha_w = 0.95$
Résistance au feu*	   jusqu'à REI 45 (EN 13501-2) et stable au feu selon la NBN 713.020 pendant au moins 30 minutes.

* en fonction du système, de la hauteur de suspension, du plafond structurel et d'autres mesures.

OWA Benelux BV | Ceiling Solutions

Sluispolderweg 54 | 1505 HK
Zaandam tel.: +31 (0) 85 026 16 16

info@owa.nl | www.owa.nl
info@owa.be | www.owa.nl/fr

Les informations figurant sur cette fiche technique ne peuvent donner lieu à aucun droit. Sous réserve de modifications techniques intermédiaires et d'erreurs d'impression.