

Réflectivité lumineuse

Exchange^{MC}

Revêtement de sol de luxe

Toutes les valeurs de lumière listées sont basées sur un système de pourcentage, plus le pourcentage est élevé, par ex. 20-24, 35-39, plus la réflectivité de lumière sur le sol est élevée. Elle est mesurée selon la norme ASTM E1349, *méthode d'essai standard pour le facteur de réflectance et la couleur par spectrophotométrie utilisant une géométrie bidirectionnelle (45 °: 0 ° ou 0 °: 45 °)*. La recherche indique que la réflectivité peut contribuer à la pénétration de la lumière dans l'espace et réduire la nécessité de lumière artificielle, amenant une utilisation et des frais d'électricité réduits. Le lustre du sol est une caractéristique des finis brillants, pas de la réflectivité. Les revêtements de sol en couleur plus pâles et une finition matte ont des valeurs de réflectivité élevées mais n'ajoutent pas au lustre. Les revêtements de sol avec des valeurs de réflectivité de la lumière supérieures à 25 % peuvent contribuer au crédit LEED pour l'éclairage intérieur.

Valeur	N° de référence d'article
0-9	ST906, ST909, ST913, ST970
10-14	ST903, ST905, ST911
15-19	ST904, ST907, ST912, 965, ST971, ST972
20-24	ST902, ST963
25-29	ST964, ST973, ST975
30-34	ST910, ST974
35-39	--
40-44	ST961, ST976
45-49	ST901, ST960
50-54	ST900, ST977
55-59	--
60-64	--
65-69	--
70-74	--