

Réflectivité lumineuse

Theorem^{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	--
10-14	ST917, ST918, ST919, ST950, ST951, ST983, ST993
15-19	ST916, ST946, ST949
20-24	ST920, ST921, ST947, ST984, ST994
25-29	ST992
30-34	ST982
35-39	ST923, ST925, ST941, ST942
40-44	ST924, ST940
45-49	ST915
50-54	ST985, ST995
55-59	--
60-64	--
65-69	--
70-74	--