

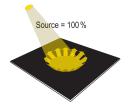
# STONEAGE COLLECTION INFINI COLORS

# Indices de réflexion lumineuse - Light Reflectance Value



### Qu'est-ce que l'indice de réflexion lumineuse?

Le facteur de réflexion lumineuse d'une surface est la quantité d'énergie lumineuse qu'elle réfléchit par rapport à celle qu'elle reçoit. Plus ce facteur est élevé, plus la lumière reflétée est importante. Dans le cadre des économies d'énergie, les facteurs de réflexion lumineuse des sols textiles sont régulièrement intégrés au cahier des charges avec des niveaux demandés de réflexion lumineuse pouvant aller au-delà de 20 % (ou Rho de 20).



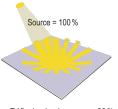
Réflexion lumineuse  $\rho = 10\%$ Reflected light  $\rho = 10\%$ 

#### What is the light reflection rating?

The light-reflective values of any surface is the quantity of light energy it reflects in relation to the amount of light energy it receives. The higher this factor, the more light is reflected. In the context of energy saving, light-reflection factors of textile floorings are regularly included in specifications that demand over 20% light reflection (or Rho of 20).

#### Indices de réflexions lumineuses :

Les sols très clairs favorisent un facteur élevé de réflexion lumineuse. L'utilisation d'un coloris clair entraîne des contraintes supplémentaires en terme d'entretien pour maintenir un aspect visuel satisfaisant. La pose de tels coloris dans des zones à forts trafics est déconseillée.



Réflexion lumineuse  $\rho = 60 \%$ Reflected light  $\rho = 60 \%$ 

## What is the light reflection rating?

Very light-coloured floorings often have a higher light-reflective value. Choosing a light colour comes with added consideration for maintaining a satisfactory visual aspect.

We therefore advise against laying light-coloured carpets in high-traffic areas.

Coloris / Color	Rhô	L (cielab)
132	26.0	58.04
150	13.10	42.91
160	10.00	37.84
170	11.80	40.9
175	8.20	34.4
180	7.70	33.35
190	4.00	23.67
212	26.4	58.41
220	27.60	59.53
222	22.6	54.66
232	17.1	48.39
240	18.00	49.5
280	9.60	37.11
430	20.00	51.84
450	14.50	44.94
452	17.0	48.26
512	23.5	55.58
522	20.1	51.95
540	12.60	42.15
560	7.80	33.56
570	8.70	35.4
580	4.40	24.95
610	37.80	67.87
620	27.30	59.25

Coloris / Color	Rhô	L (cielab)
630	24.40	56.49
640	20.60	52.51
710	31.20	62.68
730	20.10	51.95
750	13.10	42.91
770	10.60	38.9
790	6.30	30.16
842	22.5	54.55
890	3.30	21.21
910	27.80	59.71
915	22.20	54.24
920	21.30	53.28
930	17.60	49.01
940	10.20	38.2
960	7.90	33.77
980	5.20	27.3
990	3.40	21.58