

BLOQ

creative  
carpet tiles



## THE TEXTURED CANVAS

**De lichtreflectiewaarde (LRW)** is de totale hoeveelheid zichtbaar en bruikbaar licht die wordt gereflecteerd door een oppervlak (bv. vloer, wand, meubelstuk ...) in alle richtingen en op alle golflengtes bij verlichting door een lichtbron.

De LRW is een maatstaf om aan te geven hoeveel licht een oppervlak reflecteert, en dus ook hoeveel het absorbeert. De LRW wordt weergegeven op een schaal van 0% voor een perfect absorberend oppervlak (zwart) tot 100% voor een perfect reflecterend oppervlak (wit). Naast de kleur van het oppervlak beïnvloeden ook de structuur en de glansgraad de lichtreflectiewaarde.

De LRW-certificaten van alle BLOQ-producten worden getest door CRET, dat de metingen uitvoert in overeenstemming met EN 17327: 2020. BS 8493: 2008

Lichtreflectiewaarde (LRW) van een oppervlak – testmethode.

KLEUR	LRV <sub>av</sub>	L
140	37.90	67.95
145	28.24	60.11
150	25.42	57.49
220	17.79	49.23
225	18.63	50.25
230	18.49	50.08
310	8.34	34.69
415	10.71	39.08
535	16.69	47.87

KLEUR	LRV <sub>av</sub>	L
540	11.23	39.97
625	14.99	45.62
815	12.05	41.29
820	10.62	38.93
935	8.90	35.80
955	28.33	60.19
960	13.91	44.10
965	9.91	37.69
970	16.59	47.75