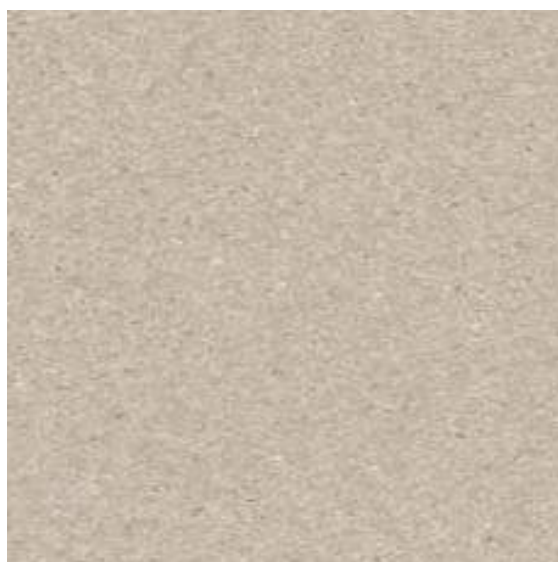


Grey
3221 382



Beige
3221 421

Una completa gama de colores para responder a todas sus necesidades

Algo de lo que se suelen quejar los usuarios finales es del ruido de los locales adyacentes. Normalmente se requiere un mejor confort acústico. Hoy en día, un buen ambiente interior incluye confort acústico y a la pisada. **iQ Granit Acoustic** es un pavimento diseñado especialmente para obtener confort adicional y un excelente nivel de absorción de impactos de sonido. Aumenta el confort a la pisada y reduce notablemente la transmisión de ruido, lo que hace que sea la opción perfecta para pasillos de centros educativos, instalaciones para personas de la tercera edad y otras zonas de atención sanitaria en las que es necesaria una mayor absorción acústica. **IQ Granit** cuenta con una capa intermedia de espuma para reducir la transmisión de sonido. La capa intermedia también absorbe los impactos, lo que reduce los moratones en el cuerpo de las personas. **iQ Granit Acoustic** forma parte de la familia **iQ Granit**. Ofrece las mismas ventajas que **iQ Granit** en términos de resistencia al desgaste, bajo mantenimiento y coste de ciclo de vida. Arquitectos y diseñadores pueden crear soluciones completas en las zonas que precisen un mayor control acústico y en zonas que no las requieran para una mayor armonía de color entre distintas zonas sin que el rendimiento se vea comprometido.

Technical data		iQ Granit Acoustic
Type of floorcovering iQ Granit iQ Granit Acoustic	EN 649 EN 651	Homogeneous vinyl flooring with foam interlayer
CE certification		Yes
Classification	EN 685	Commercial: 33 Industrial: 42
Wear layer thickness	EN 429	1,5 mm
iQ PUR		Yes
Vinyl foam interlayer thickness	EN 429	2,3 mm
Foil backing thickness	EN 429	0,2 mm
Total thickness	EN 428	4,0 mm
Total weight/m²	EN 430	3850 g
Dimensional stability	EN 434	≤ 0,40 %
Abrasion		
Thickness loss	EN 660: Part 1	Group P: ≤ 0,15 mm
Volume loss	EN 660: Part 2	Group P: ≤ 4,00 mm³
Residual indentation	EN 433	Approx. 0,13 mm
Castor chair test	EN 425	Suitable
Static electrical charge	EN 1815	–
Underfloor heating		Suitable – max. 27° C
Impact sound resistance	EN ISO 717/2	Approx. + 15 dB
Thermal resistance	EN 12667/DIN 52612	0,035 m² K/W
Reaction to fire	DIN 4102 BS 476: Part 7, 1997 EN 13501-1 EN ISO 9239-1 EN ISO 11925-2 IMO FTPC Part 5 and 2 IMO Res. A653	Class B _{s1} ≥ 8 kW/m² Pass
Marine equipment		
Light fastness	EN ISO 105-B02	≥ level 6
Chemical resistance	EN 423	Good resistance
Fungi and Bacteria resistance	DIN EN 846-A/C	Does not favour growth
Slip resistance	DIN 51130 EN 13893	R9 ≥ 0,3
Colours		12
Form of delivery	EN 426 Sheet (rolls) EN 427 Tiles (box)	Approx. 23 m x 200 cm art. no. 3221____ 3 digit colour number

