



iQ Granit SD

Niebezpieczne dla urządzeń elektronicznych ładunki elektryczne powstają np. w wyniku tarcia obuwia o podłogę. Dotknięcie metalowego przedmiotu ręką powoduje czasami wyładowanie elektryczne, które może uszkodzić kosztowny sprzęt elektroniczny.

Jednym ze sposobów uniknięcia szkód spowodowanych wyładowaniami elektrycznymi jest dobór odpowiedniej wykładziny podłogowej.

Wyładowania elektryczne stwarzają coraz więcej problemów w różnego typu pomieszczeniach. Sytuacja ta stawia duże wymagania co do właściwości wykładzin podłogowych. **iQ Granit SD** został zaprojektowany specjalnie po to, by przyczynić się do wyeliminowania tych problemów.

W firmie Tarkett opracowano metodę, która umożliwia przewodzenie ładunków elektrycznych poprzez cząstki barwnika koloru zatopione w całej objętości wykładziny. Dzięki wysokiej przewodności cząstek wykładzina posiada niski opór elektryczny. Przewodzące cząstki barwnika albo stykają się z podłogą, albo stykają się ze sobą. W obu przypadkach powstają zamknięte obwody, które umożliwiają odprowadzenie ładunków z ludzi i obiektów do ziemi.

Firma Tarkett oferuje szeroki wybór wykładzin podłogowych o własnościach elektrostatycznych. Produkty o najniższym oporze elektrycznym przeznaczone są do pomieszczeń szczególnie narażonych na skutki wyładowań elektrycznych, takich jak sale operacyjne, przemysł chemiczny, itp.

Kolekcja iQ Granit SD posiada zabezpieczenie powierzchni w postaci przewodzącego poliuretanu iQ PUR, co ułatwia utrzymanie podłóg w czystości, przy zachowaniu właściwości elektrostatycznych. iQ Granit SD można zastosować w większości pozostałych pomieszczeń, w dowolnie wybranych wzorach i kolorach. Wykładziny elektrostatyczne produkowane obecnie przez firmę Tarkett mają atrakcyjne kolory oraz wzory harmonizujące z linią innych naszych kolekcji.

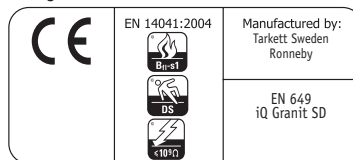
Dane techniczne

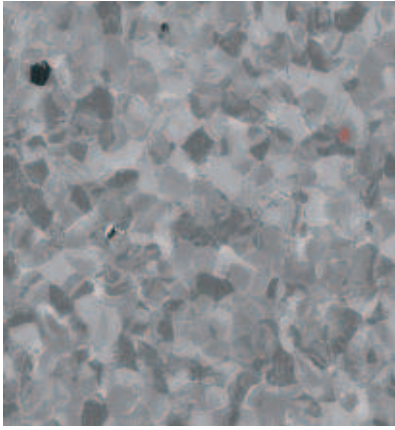
Dane techniczne		iQ Granit SD
Typ wykładziny	EN 649	Homogeniczna, rozpraszająca wykładzina podłogowa z winylu
Zabezpieczenie powierzchni		iQ PUR (poliuretan przewodzący)
Klasa użytkowa	EN 685	Komercyjne: Klasa 34 Przemysłowe: Klasa 43
Grubość całkowita	EN 428	2.0 mm
Grubość warstwy użytkowej	EN 429	2.0 mm
Waga całkowita	EN 430	3 000 g/m ²
Ścieralność (ubytek grubości)	EN 660	<= 0,15 mm Grupa P
Wgniecenie resztkowe	EN 433	<= 0,03 mm
Stabilność wymiarów	EN 434	<= 0,4%
Dostarczana w postaci	EN 426 EN 427	Rolki 25 m x 2 m Płytki 61 cm x 61 cm

Właściwości elektrostatyczne (napięcie indukowane)	EN 1815 EN 14041	<= 2 KV
Właściwości elektrostatyczne (rezystancja elektryczna)	EN 1081 DIN 51953 IEC61340-4-1 VDE 100 ESD.SP Method 2 EN 14041	R1 <= 10 ⁸ Ohm; R2 <= 10 ⁸ Ohm 10 ⁶ <= RE <= 10 ⁸ Ohm RE <= 10 ⁸ Ohm R <= 10 ⁸ Ohm R >= 5 x 10 ⁴ Ohm 10 ⁶ <= R <= 10 ⁸ Ohm wykładzina rozpraszająca (DIF)
Absorpcja akustyczna	ISO 717/2	4 dB
Przewodzenie ciepła	EN 12667	(Możliwość stos. w pomieszczeniach z ogrzewaniem podłogowym do 27 ^o C)
Właściwości antypoślizgowe	DIN 51130; EN 14041	R9; DS
Oddziaływanie krzesta na rolkach	EN 425	Odporna
Klasa ogniotrwałości	PN EN 13501-1	Bfl S1
Trwałość kolorów	EN 423	minimum 6
Odporność chemiczna	DIN 51130	Dobra odporność
Odporność na bakterie i grzyby	EN ISO 846-A/C	tak

Zastosowanie:

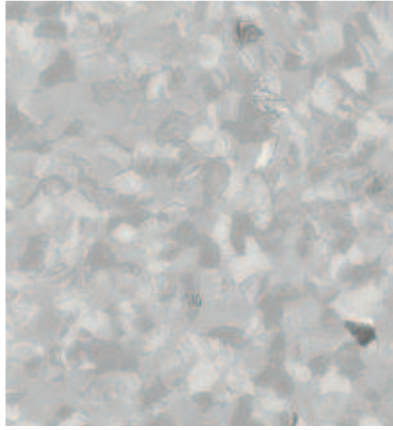
Wykładzina rozpraszająca do pomieszczeń, w których konieczne jest odprowadzenie ładunku elektrycznego, np. sale operacyjne i diagnostyczne w szpitalach, produkcja elektroniczna, laboratoria komputerowe, itp.





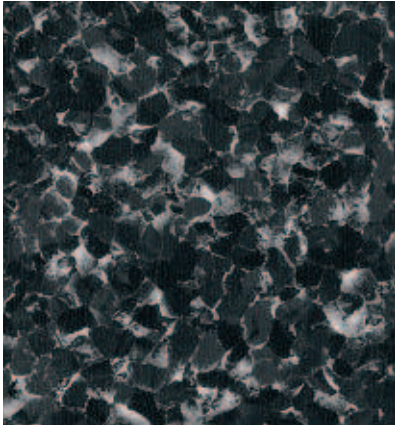
3096 712

Sznur 12 87413



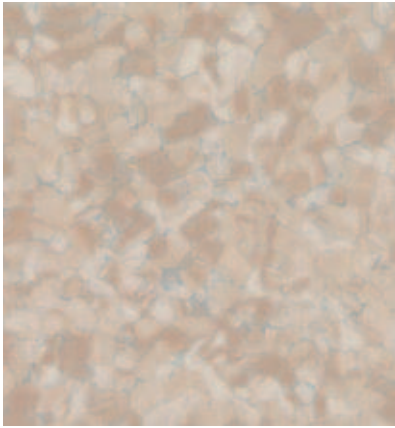
3096 711

Sznur 12 87412



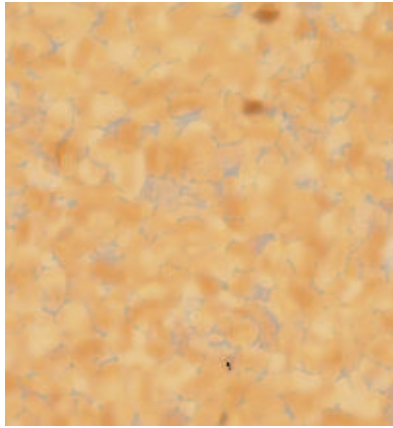
3096 713

Sznur 12 87414



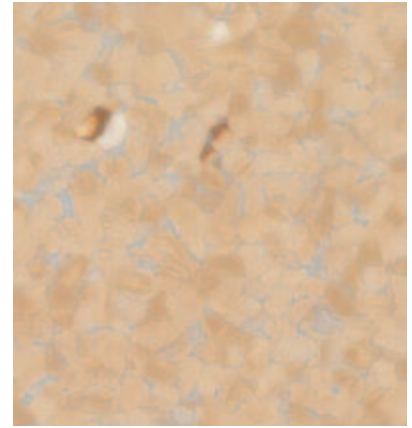
3096 714

Sznur 12 87415



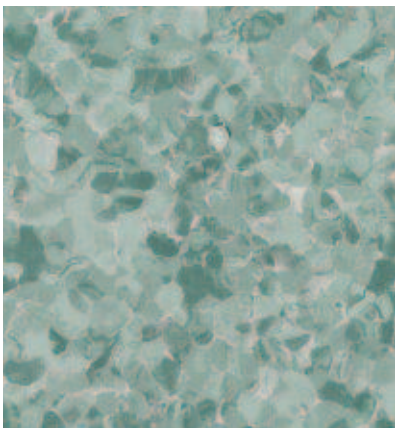
3096 715

Sznur 12 87416



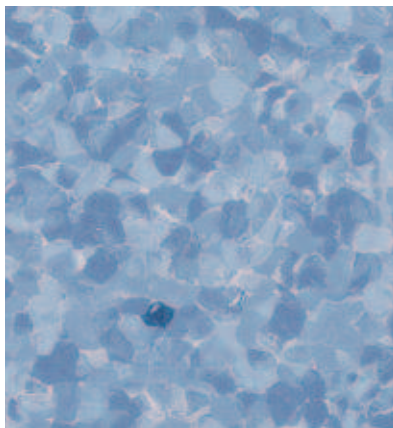
3096 716

Sznur 12 87417



3096 717

Sznur 12 87418



3096 718

Sznur 12 87419



3096 710

Sznur 12 87411