

Přírodní čtverce
pro pestrou
podlahu

marmoleum®
dual 

topshield™

Speciální povrchová úprava

Ideální podlaha pro alergiky



Marmoleum® dual

Originálnost přírodních čtverců Marmoleum® dual spočívá v unikátní technologii, kdy je směs **100% přírodních surovin** lisována na podkladovou vrstvu z polyesteru zaručující optimální stabilitu krytiny. Přírodní složení zaručuje čtvercům trvalou **antistatičnost** a **antibakteriálnost**. Trvanlivost a barevná stálost je podpořena dvouvrstvou povrchovou úpravou **Topshield**. Kolekce obsahuje 30 oblíbených dekorů a jsou zde zastoupeny jak výrazné **pastelové barvy**, tak i klasické hnědé a krémové odstíny. Barvy se vzájemně doplňují a je možné z nich vytvořit libovolné vzory vycházející z modulu čtverce. Čtverce Marmoleum® dual jsou standardně vyráběny **v rozměrech 33,3 x 33,3 a 50 x 50 cm**. Celoplošně se lepí na připravený podklad bez nutnosti svařování. Díky rozměru se s nimi při pokládce snadno manipuluje a v případě poškození, lze díl vyměnit.

Forbo
FLOORING SYSTEMS

creating better environments

Složení Marmoleum® dual





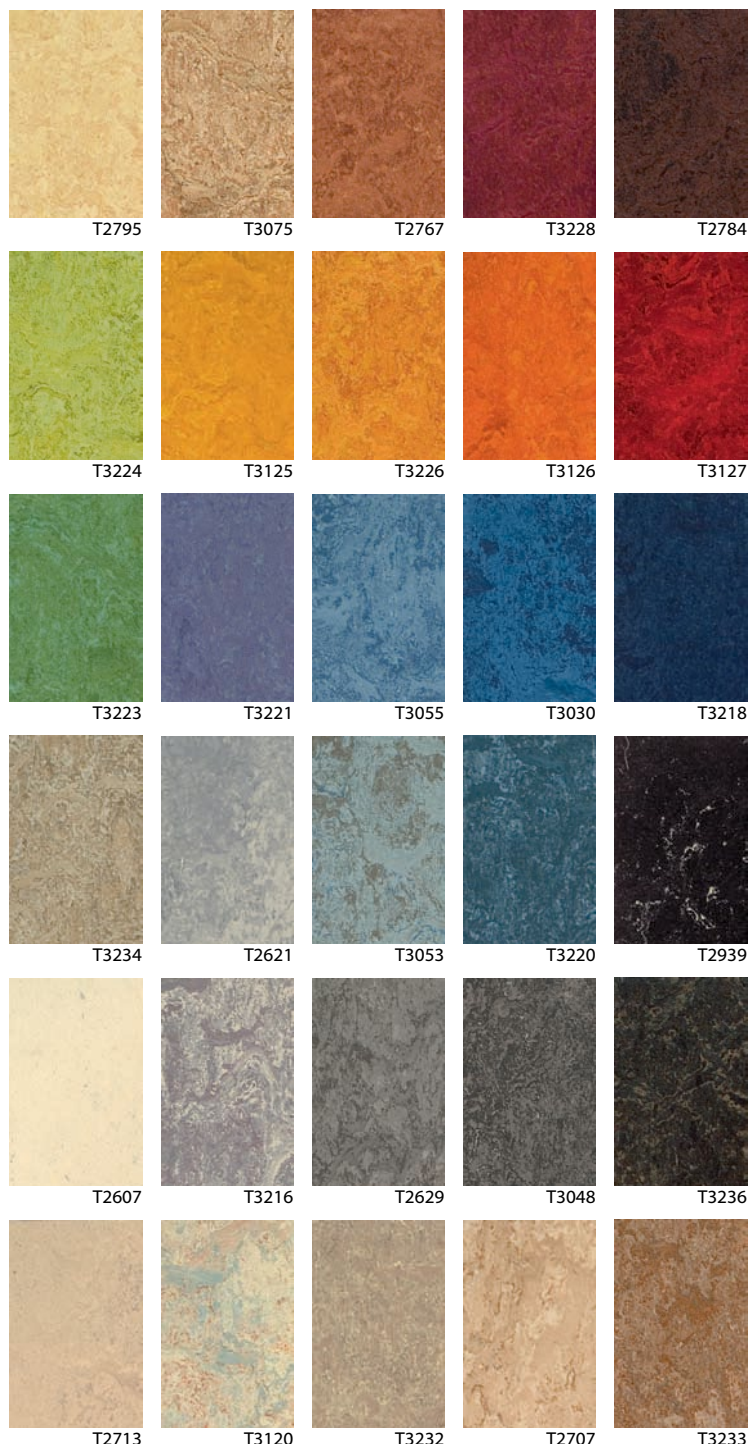
marmoleum® dual

Vyniká:

- ✓ Přírodním složením s přirozenou antistaticitostí a antibakteriálností
- ✓ Trvanlivostí s povrchovou úpravou Topshield
- ✓ Kreativitou – tvorba podlahových obrazců vycházejících z modulu čtverce
- ✓ Snadnou manipulací při pokládce
- ✓ Jednoduchou instalací s minimálním prořezem – balení 33,3 x 33,3 cm 1 m² nebo 5 m², 50 x 50 cm 5 m²
- ✓ Možností výměny poškozeného dílu
- ✓ Rozměrovou stálostí díky podkladové vrstvě z polyesteru
- ✓ Širokou barevnou paletou – 30 dekorů ve dvou rozměrech



Barvy kolekce Marmoleum® dual



Technické specifikace marmoleum® dual



EN 548

- Celková tloušťka: EN 428, 2,5 mm
- Bytová výstavba: EN 685, třída 23
- Občanská výstavba: EN 685, třída 34
- Lehký průmysl: EN 685, třída 42
- Počet vzorů: 32
- Rozměry (délka x šířka): EN 427, 33,3 x 33,3 cm a 50 x 50 cm
- Rozměrová stálost: EN 434, $\geq 0,25\%$ a $\geq 0,35\%$
- Protikluznost: DIN 51130, R9
- Kročejová neprůzvučnost: EN ISO 717-2, ≤ 5 dB
- Odolnost vůči kolečkům: EN 425, vhodné pro kancelářské židle s kolečky typu W s měkkou kontaktní plochou
- Odolnost vůči bodovému zatížení: EN 433, 0,07 mm / 0,08 mm, typická hodnota
- Barevná stálost: ISO 105-B02, metoda 3: modrá škála minimálně 6, záleží na barvě, barevná stálost je obvykle vyšší, často bývá 8 (maximum modré škály je 8)
- Chemická odolnost: EN 423, odolnost vůči zředěným kyselinám, olejům, tukům a běžným rozpouštědlům jako je alkohol, lakový benzin atd. Není odolné vůči dlouhodobému působení alkálií
- Bakteriostatické vlastnosti: Marmoleum® má bakteriostatické vlastnosti, které jsou potvrzeny nezávislými laboratořemi, Marmoleum® potlačuje růst rozličných bakterií včetně MRSA (Staphylococcus aureus)
- Ohebnost: EN 435, $\varnothing 40$ mm
- Odolnost vůči cigaretám: EN 1399, stopy, které na linoleu zanechají zamáčkнутé cigarety mohou být snadno odstraněny, jemně je seškrábněte a aplikujte napuštění. Linoleum se neroztaví
- Životní cyklus výrobku – LCA: LCA je základem pro zajištění nejnižšího dopadu na životní prostředí



EN 14041

- Reakce na oheň: EN 13501-1, C_{fl}, s1
- Protikluznost: EN 13893, DS: $\geq 0,3$
- Elektrostatický náboj: EN 1815, < 2 kV
- Tepelná vodivost: EN 12524, 0,17 W/m.K – ideální k instalaci na podlahové topení

www.forbo-flooring.cz
www.marmoleum.cz

