

technický list

SAN VITO



- Vysokopevnostní vibrolisovaná dvouvrstvá betonová dlažba, která splňuje parametry normy ČSN EN 1338, ČSN EN 1339, výroba probíhá dle kontrolního zkušebního plánu.
- Dlažba je vyrobena z cementů, přírodních kameniv a ekologicky nezávadných zušlechťujících přísad a pigmentů.
- Dlažba zajišťuje maximální užitné vlastnosti, zejména:
 - vysokou pevnost a odolnost proti obrusu
 - mrazuvzdornost a odolnost proti chemickým rozmrazovacím prostředkům v prostředí XF4
- Má velmi dobré protiskluzové vlastnosti.
- Nášlapová vrstva je již při výrobě ošetřena speciální hydrofobizační přísadou, která výrazně přispívá k utěsnění kapilár a omezuje tvorbu výkvětů. Takto ošetřená dlažba je odolnejší proti znečištění a snadno se udržuje.
- Exclusive surface – je dodatečný impregnační nástřik, který zamezuje tvorbě výkvětů, omezuje nasákovost dlažby a výrazně usnadňuje údržbu plochy.

Tabulka parametrů dle ČSN EN 1338, 1339

Základní charakteristika	Vlastnosti	Harmonizované technické specifikace		
Dovolené odchyly rozměrů (mm)	Délka	Šířka	Tloušťka	ČSN EN 1338, 1339
Tloušťka bloku < 100 mm	± 2 mm	± 2 mm	± 3 mm	ČSN EN 1338, 1339
Tloušťka bloku > 100 mm	± 3 mm	± 3 mm	± 4 mm	ČSN EN 1338, 1339
Odolnost vůči povětrnostním vlivům	Třída 3 ≤ 1,0 kg / m ² po 100 cyklech			ČSN EN 1338, 1339
Pevnost v příčném tahu	≥ 3,6 MPa			ČSN EN 1338, 1339
Pevnost za ohýbu	≥ 4,0 MPa			ČSN EN 1338, 1339
Odolnost proti obrusu	≤ 18 000 mm ³ / 5 000 mm ²			ČSN EN 1338, 1339
Odolnost proti skluzu	Vyhovující 45			ČSN EN 1338, 1339

Použití dlažby:

- Skladebná dlažba vysoká 7 cm – je určena k dláždění pochozích ploch a také pro plochy s občasným provozem vozidel nad 3,5 t, jako jsou příjezdy k RD, chodníky, motoristické komunikace, pěší zóny, historická prostranství, terasy, zahrady apod.
- Sestava třinácti kamenů různých rozměrů bez zkosení hran je vhodná ke dláždění u **nákupních center**, nebo pro **cyklistické stezky**.
- Prvky „ A;B;C;D;L “ jsou v jedné vrstvě (1,046 m²) obsaženy 2x.
- Prvky „ E;F;G;H;I;J;K;M „ jsou v jedné vrstvě (1,046 m²) obsaženy 1x.

Zásady pokládky zámkové betonové dlažby:

Na vyspádovanou a zhutněnou podkladní vrstvu se stejnoměrně urovná lože ze štěrkodrtě v tloušťce 25 – 40 mm. Mezi prostor se vyplní štěrkem a zarovná, hotové štěrkové podloží se nesmí zhuťnovat, ani se na něj nesmí vstoupit. Při pokládání dlažby se začíná v pravoúhlém rohu, pokud možno od nejnižšího místa plochy. Dlažební kameny se pokládají ve směru od sebe, takže je možno na ně ihned stoupnout. Kameny se kladou na sráz, spáry mezi



technický list

SAN VITO



- Vysokopevnostní vibrolisovaná dvouvrstvá betonová dlažba, která splňuje parametry normy ČSN EN 1338, ČSN EN 1339, výroba probíhá dle kontrolního zkušebního plánu.
- Dlažba je vyrobena z cementů, přírodních kameniv a ekologicky nezávadných zušlechťujících přísad a pigmentů.
- Dlažba zajišťuje maximální užitné vlastnosti, zejména:
 - vysokou pevnost a odolnost proti obrusu
 - mrazuvzdornost a odolnost proti chemickým rozmrazovacím prostředkům v prostředí XF4
- Má velmi dobré protiskluzové vlastnosti.
- Nášlapová vrstva je již při výrobě ošetřena speciální hydrofobizační přísadou, která výrazně přispívá k utěsnění kapilár a omezuje tvorbu výkvětů. Takto ošetřená dlažba je odolnejší proti znečištění a snadno se udržuje.
- Exclusive surface – je dodatečný impregnační nástřik, který zamezuje tvorbě výkvětů, omezuje nasákovost dlažby a výrazně usnadňuje údržbu plochy.

Tabulka parametrů dle ČSN EN 1338, 1339

Základní charakteristika	Vlastnosti	Harmonizované technické specifikace		
Dovolené odchyly rozměrů (mm)	Délka	Šířka	Tloušťka	ČSN EN 1338, 1339
Tloušťka bloku < 100 mm	± 2 mm	± 2 mm	± 3 mm	ČSN EN 1338, 1339
Tloušťka bloku > 100 mm	± 3 mm	± 3 mm	± 4 mm	ČSN EN 1338, 1339
Odolnost vůči povětrnostním vlivům	Třída 3 ≤ 1,0 kg / m ² po 100 cyklech			ČSN EN 1338, 1339
Pevnost v příčném tahu	≥ 3,6 MPa			ČSN EN 1338, 1339
Pevnost za ohýbu	≥ 4,0 MPa			ČSN EN 1338, 1339
Odolnost proti obrusu	≤ 18 000 mm ³ / 5 000 mm ²			ČSN EN 1338, 1339
Odolnost proti skluzu	Vyhovující 45			ČSN EN 1338, 1339

Použití dlažby:

- Skladebná dlažba vysoká 7 cm – je určena k dláždění pochozích ploch a také pro plochy s občasným provozem vozidel nad 3,5 t, jako jsou příjezdy k RD, chodníky, motoristické komunikace, pěší zóny, historická prostranství, terasy, zahrady apod.
- Sestava třinácti kamenů různých rozměrů bez zkosení hran je vhodná ke dláždění u **nákupních center**, nebo pro **cyklistické stezky**.
- Prvky „ A;B;C;D;L “ jsou v jedné vrstvě (1,046 m²) obsaženy 2x.
- Prvky „ E;F;G;H;I;J;K;M „ jsou v jedné vrstvě (1,046 m²) obsaženy 1x.

Zásady pokládky zámkové betonové dlažby:

Na vyspádovanou a zhutněnou podkladní vrstvu se stejnoměrně urovná lože ze štěrkodrtě v tloušťce 25 – 40 mm. Mezi prostor se vyplní štěrkem a zarovná, hotové štěrkové podloží se nesmí zhuťnovat, ani se na něj nesmí vstoupit. Při pokládání dlažby se začíná v pravoúhlém rohu, pokud možno od nejnižšího místa plochy. Dlažební kameny se pokládají ve směru od sebe, takže je možno na ně ihned stoupnout. Kameny se kladou na sráz, spáry mezi

