



Trend

- Vysokopevnostní vibrolisovaná dvouvrstvá betonová dlažba, která splňuje parametry normy **ČSN EN 1338**, výroba probíhá dle kontrolního zkušebního plánu.
- Dlažba je vyrobena z cementů, přírodních kameniv a ekologicky nezávadných zušlechťujících přísad a pigmentů.
- Dlažba zajišťuje maximální užité vlastnosti, zejména:
 - vysokou pevnost a odolnost proti obruš.
 - mrazuvzdornost a odolnost proti chemickým rozmrazovacím prostředkům v prostředí XF4.
- Má velmi dobré protisklizové 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 odolnější proti znečištění a snadno se udržuje.

Tabulka parametrů dle ČSN EN 1338

Základní charakteristika	Vlastnosti			Harmonizované technické specifikace
Dovolené odchylky rozměrů (mm)	Délka	Šířka	Tloušťka	ČSN EN 1338
Tloušťka bloku < 100 mm	± 2 mm	± 2 mm	± 3 mm	
Tloušťka bloku ≥ 100 mm	± 3 mm	± 3 mm	± 4 mm	
Odolnost vůči povětrnostním vlivům	Třída 3 ≤ 1,0 kg / m² po 100 cyklech			ČSN EN 1338
Pevnost v příčném tahu	≥ 3,6 MPa			ČSN EN 1338
Odolnost proti obruš	≤ 18 000 mm³ / 5 000 mm²			ČSN EN 1338
Odolnost proti skluzu	Uspokojivý 45			ČSN EN 1338

Použití dlažby se liší v závislosti na výšce prvku:

- Skladebná dlažba vysoká **6 cm** je určena k dláždění pochozích ploch a také pro plochy s občasným provozem vozidel do **3,5 t**, jako jsou příjezdy k RD, chodníky, pěší zóny, historická prostranství, terasy, zahrady apod.
- Dlažba Trend je vyráběna bez fazety ve formátech 21×14 a 14×14.
- **Dále je dlažba Trend vyráběna ve variantě Antik.** Dodatečnou úpravou vzhledu v otloukacím bubnu je dosaženo tzv. ostaření povrchu, dlažba má nerovnoměrně zaoblené hrany a povrch je poškrábáný. Dlažba tímto způsobem získá neopakovatelný a originální vzhled.
- V provedení **Antik** je dlažba vyráběna jako **jednovrstvá**.

Zásady pokládky zámkové betonové dlažby.

Na vyspádanou a zhuťnou podkladní vrstvu se stejnoměrně urovná lože ze štěrkodrtě v tloušťce 25–40 mm. Meziprostor se vyplní štěrkem a zároveň, hotové štěrkové podloží se nesmí zhuťňovat, 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 jednotlivými kameny jsou vymezeny distančníky, které jsou součástí kamene již z výroby. Při pokládce je nutné dodržet šířku spáry 3–5 mm pro správnou funkci dlažby při zatížení. Pro dosažení optimálního rozvržení barevného odstínu je vhodné pokládat dlažbu z více palet najednou. Dlažbu pokládáme o cca 1 cm výš nad plánovaný rozměr plochy, protože štěrkové podloží zhuťněním klesne. Spáry



Všechny výrobky společnosti FERObet jsou vyráběny a kontrolovány dle evropských harmonizovaných norem.



FERObet

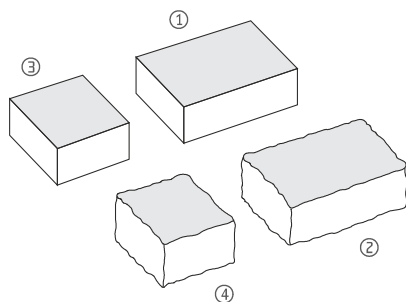
... S NÁMI JE TO NA BETON

zasypáváme křemičitým pískem, zasypávání provádíme za **sucha**. Před hutněním se plocha nejdříve očistí od spárovacího písku. U barevných dlažeb, profilovaných dlažeb a dlažebních kamenů bez fazety, je nutné použít hutnicí desku s pryžovým nástavcem. Hutnění provádíme pouze za sucha a v suchém stavu. Poté celou dlažďenou plochu ještě jednou důkladně zasypeme pískem a ponecháme na ploše cca 2–3 týdny, a potom plochu zameteme.

Použití vibrační desky:

dlažba výšky 45 mm – hmotnost desky max. 80 kg
 dlažba výšky 60 mm – hmotnost desky max. 100 kg
 dlažba výšky 80 mm – hmotnost desky max. 180 kg
 dlažba výšky 100 mm – hmotnost desky max. 250 kg

Rozměrové a hmotnostní údaje.



Název výrobku rozměry d/š/v (cm)	Množství (ks/m²)	Hmotnost (kg/m²)	Paletizace (m²/kg)
1. Trend 21×14×6	34	125	9,4 / 1 175
2. Trend 21×14×6 Antik	34	125	9,4 / 1 175
3. Trend 14×14×6	51	125	9,4 / 1 175
4. Trend 14×14×6 Antik	51	125	9,4 / 1 175

Upozornění:

Dlažbu **Trend** je možné koupit pouze po ucelených vrstvách ve formátu 21×14; 14×14.

Jedna vrstva je 0,94 m².

Provedením **barevný mix** vzniká originální barevná kombinace, a tudíž se nemusí shodovat s jinými již realizovanými plochami, nebo fotografiemi z katalogů a dalších propagačních materiálů. Rozdíly v barvě a struktuře povrchu dlažby mohou být způsobeny odlišnostmi použitých materiálů, podmínek zrání a klimatických vlivů, čemuž se výrobce nemůže vyvarovat. Při pokládce je proto nutné odebírat dlažební bloky současně z více vrstev a zároveň i více palet, abychom předešli plošným barevným rozdílům dlažďené plochy.

Případný výskyt tzv. **vápenných výkvětů** je přirozeným jevem zrání betonu a nemá vliv na technické vlastnosti výrobku. Jedná se zpravidla o dočasný jev a výrobce se tomuto nemůže vyvarovat. Norma ČSN EN 1338 nepovažuje výskyt vápenných výkvětů za významný a tudíž nemohou být **předmětem pro uznání reklamace**.

Skladování výrobků: palety je možné skladovat na sobě ve sloupcích, max. tři palety v originálním balení. Uložení je možné pouze na rovné zpevněné ploše s ohledem na bezpečnost a udržitelnost kvality výrobků. Při dlouhodobém skladování je třeba zvolit takový způsob uložení, při kterém nebude zboží vystaveno extrémním klimatickým podmínkám v kombinaci s možným znečištěním, např. prachem či výluhy z palet při déle trvajících deštích.

Příklady vzorových skladeb dlažby Trend.



Všechny výrobky společnosti FEROBET jsou vyráběny a kontrolovány dle evropských harmonizovaných norem.



... S NÁMI JE TO NA BETON