

technický list

# OBRUBNÍK NÁJEZDOVÝ



- Obrubníky silniční nájezdové z prostého vibrolisovaného betonu, které splňují parametry normy ČSN EN 1340
- Obrubníky silniční nájezdové jsou vyrobeny z cementů, přírodních kameniv a ekologicky nezávadných zušlechťujících přísad a pigmentů.
- Obrubníky silniční nájezdové jsou určeny především k vytvoření nájezdu v kombinaci s přechodovým obrubníkem u všech druhů veřejných i soukromých komunikací.
- Tyto obrubníky jsou vyráběny jako dvouvrstvé, hranaté s distančníkem na jedné straně prvku.
- Silniční obrubníky nájezdové splňují podmínky vyhlášky Státního úřadu pro jadernou bezpečnost o radiální ochraně č. 307/2002 Sb.
- **Obrubníky jsou určeny pro ukládání do betonového podloží a to nejméně do 2/3 výšky prvku.**
- Pokládka silničních obrubníků nájezdových se provádí na betonové lože (beton třídy min. C12/15) tloušťky min. 100 mm a po uložení se provádí dobetonování z obou stran. Uložení obrubníků vznikne spára, která se nevyplňuje.
- Případný výskyt vápenného výkvětu, rozdíly v barevném odstínu, nebo struktuře prvků mohou být způsobeny použitím přírodních materiálů a proměnných podmínek při vyzrání výrobků. Dle normy ČSN EN 1340 se výrobce tomuto nemůže vyvarovat a tudíž nejsou tyto odchylky považovány za významné, nesnižují technické vlastnosti prvků a proto nemohou být předmětem **uznání reklamace**.
- Aby se předešlo případným odstínovým rozdílům, je nutné při pokládce odebírat prvky z více palet a vrstev najednou.
- Prvky vykazující zjevné vady nesmí být zabudovány do konstrukce, s ohledem na pozdější uznání reklamace.

Tabulka parametrů dle ČSN EN 1340

Základní charakteristika	Vlastnosti			Harmonizované technické specifikace
Dovolené odchylky rozměrů (mm)	Délka	Šířka	Tloušťka	ČSN EN 1340
Rozměrové tolerance	± 10 mm	± 3 mm	± 5 mm	ČSN EN 1340
Dovolené odchylky od rovinnosti a přímosti	do 500 mm délky ± 2,5 mm nad 800 mm délky ± 4 mm			ČSN EN 1340
Objemová hmotnost	min. 1900 kg / m <sup>3</sup>			ČSN EN 1340
Pevnost v ohybu S1	min. 2,8 MPa			ČSN EN 1340
Odolnost vůči povětrnostním vlivům a CHRL	Třída 3 ≤ 1,0 kg / m <sup>2</sup> po 100 cyklech			ČSN EN 1340
Nasákavost	≤ 6%			ČSN EN 1340
Reakce na oheň	Třída A1			ČSN EN 1340
Hmotnostní aktivita 226 Ra	≤ 150 Bq / kg			Vyhláška 307/2002 Sb.
Index hmotnostní aktivity	≤ 0,35			Vyhláška 307/2002 Sb.



## Rozměrové a hmotnostní údaje:

Název výrobku rozměry (d x š x v) cm	Hmotnost (kg / ks)	Paletizace (m <sup>2</sup> / kg)
Obrubník silniční nájezdový 100 x 15 x 15	47	24 / 1128

## 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.

