



ŠKVÁRY PRO ŠKVÁROVÝ BETON

ČSN 72 2050

Nezobrazitelný cizojazyčný text!

Cinder for cinder concrete

Tato norma platí pro škváry používané jako lehká výplň do škvárového betonu (dále jen škváry), nepatří však pro škváry užívané k jiným účelům.

I. NÁZVOSLOVÍ

1. Škváry - při spalovacím procesu spečené minerální zbytky různých druhů kamenného a hnědého uhlí, hořlavých břidlic a jiných pevných paliv, vzniklé v roštových i jiných topeništích.

Škváry je nutno zásadně odlišovat od různých druhů popílků, strusek a propálených hlušin.

II. VŠEOBECNĚ

Použití

2. Škváry, na něž se vztahuje tato norma, užívají se ve stavebnictví k přípravě betonové směsi pro škvárový beton prostý, železový i předpjatý, k výrobě betonových prvků nosných, výplňových nebo izolačních. Podrobnější údaje o vhodnosti škvár jsou stanoveny v čl. 3.

Rozdělení

3. Podle jakosti se škváry dělí do tří skupin (viz tab. I).

Škváry skupiny I a II jsou určeny pro nosné prvky, tj. škváry dokonale objemově stálé, dobře zpevněné a dostatečně lehké, vhodné pro přípravu nosných škvárobetonových prvků, železobetonu a předpjatého škvárového betonu.

Škváry skupiny III se používají pro výplňové prvky (k přípravě nenosného škvárového betonu).

4. Podle zrnění se škváry dělí na tyto druhy:

a) netříděné,

b) tříděné (podle ČSN 72 1511 *Kamenivo pro stavební účely*).

Nahrazuje ČSN 72 2050
z července 1956

Platí od
1.10.1960

05406

-- Vynechaný text --