

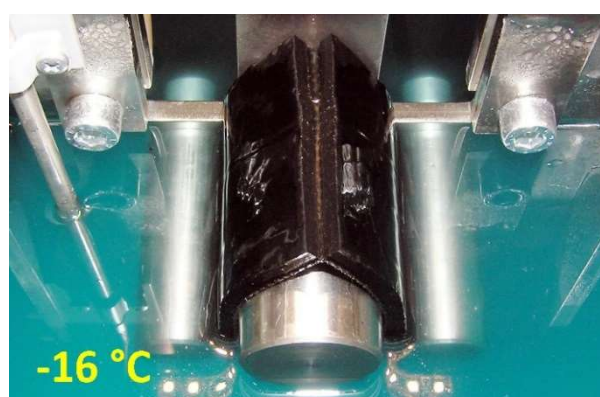
Asfaltové hydroizolácie

Výrobky tohto druhu uvedené vo vyhláske Ministerstva dopravy, výstavby a regionálneho rozvoja SR č. 162/2013 Z. z. v zmysle neskorších predpisov podliehajú v zmysle zákona č. 133/2013 Z. z. o stavebných výrobkoch v znení neskorších predpisov posudzovaniu parametrov. Technickými špecifikáciami, podľa ktorých sa posudzujú parametre týchto výrobkov, sú ďalej uvedené technické normy, prípadne technické posúdenia. Aplikovaný systém posudzovania parametrov vo veľkej miere závisí od deklarovanej reakcie na oheň.

Asfaltové hydroizolačné pásy/povlaky pre budovy a strechy

Do tejto veľkej skupiny výrobkov patria asfaltové hydroizolačné materiály podľa noriem EN 13707, EN 13859-1, EN 13969, EN 13970 a EN 14967.

Ústav je notifikovanou osobou na certifikáciu riadenia výroby a notifikovaným skúšobným laboratóriom pre skúšanie, pričom okrem požiarnych skúšok vykonáva prevažnú časť skúšok zahrnutých vo vyššie uvedených normách.



Asfaltové hydroizolačné pásy pre betónové mostovky

Na tieto výrobky sa vzťahuje systém posudzovania parametrov 2+, čo znamená, že výrobca musí zabezpečiť skúšky typu výrobku a vykonávať kontrolné skúšky podľa plánu skúšok a musí mať zavedený riadený systém výroby.

Ústav je notifikovanou osobou na certifikáciu riadenia výroby podľa EN 14695 a vykonáva tieto skúšky:

- viditeľné chyby podľa STN EN 1850-1,
- rozmery podľa STN EN 1848-1,
- hrúbka a plošná hmotnosť podľa STN EN 1849-1,
- pevnosť v ťahu a ťažnosť podľa STN EN 12311-1,
- nasiakavosť vodou podľa STN EN 14223,
- ohybnosť pri nízkych teplotách podľa STN EN 1109,
- teplotná odolnosť podľa STN EN 1110,
- rozmerová stálosť pri vysokých teplotách podľa STN EN 1107-1 alebo STN EN 14695, pr. B,
- starnutie pri zvýšenej teplote podľa STN EN 1296,
- príľnavosť podľa STN EN 13596,
- kompatibilita pri tepelnom starnutí podľa STN EN 14691,
- odolnosť proti stlačeniu podľa STN EN 14692,
- stanovenie vodotesnosti podľa STN EN 14694,
- hmotnosť výstužnej vložky podľa ISO 3801.