Název výrobku: Hasiva – Pěnidla – Část 3: Technické podmínky pro pěnidla na těžkou pěnu určenou k aplikaci na povrch kapalin nemísitelných s vodou

Základní požadavek:	Nařízení vlády č. 173/1997 Sb., kterým se stanoví vybrané výrobky k posuzování shody, příloha č. 2 , ve znění pozdějších předpisů

Normy, předpisy	
Označení	**Název**
ČSN EN 1568-3 ed.2 2018	Hasiva – Pěnidla – Část 3: Technické podmínky pro pěnidla na těžkou pěnu určenou k aplikaci na povrch kapalin nemísitelných s vodou

Č.	**Vlastnost**	**Norma, předpis**	**Požadavek**
1.	Druh pěnidla s ohledem na jeho složení	EN 1568-3 ed.2, Příloha A	Dle údajů normy
2.	Návod k použití při manipulaci z hlediska hygieny a bezpečnosti práce, charakteristiky ve vztahu k přírodnímu prostředí	Technická dokumentace výrobce	Předložení bezpečnostního listu a návodu k použití
3.	Obsah sedimentu Obsah sedimentu před stárnutím Obsah sedimentu po stárnutí	EN 1568-3 ed.2, Příloha B, C čl.4.1 čl.4.2,	 Max. 0,25% Max. 1,0%
4.	Měrná hmotnost	Technická dokumentace výrobce	Dle údajů výrobce
5.	Bod tuhnutí	ČSN EN 1568-1 ed.2, čl.5, Příloha K	Dle požadavku normy
6.	Viskozita	ČSN EN 1568-3 ed.2, čl.5, Příloha D nebo ČSN EN ISO 3104	Dle údajů výrobce
7.	Hodnota pH	ČSN EN 1568-3 ed.2, čl.7	6,0 - 9,5
8.	Povrchové napětí Povrchové napětí před teplotním kondicionováním Povrchové napětí po teplotním kondicionování	ČSN EN 1568-3 ed.2, čl.8, Příloha F	Max. rozdíl po teplotním kondicionování nesmí být větší ani menší než 5% původní hodnoty
9.	Stabilita/separace koncentrátu	ČSN EN 1568-1, ed.2, čl.9, Příloha M	Dle požadavku normy

Datum vydání: 8.10.2018
Datum aktualizace: 4.4.2021

10. 10.1 10.2	Napěnění a doba rozpadu pěny Napěnění a doba rozpadu pěny před teplotním kondicionováním Napěnění a doba rozpadu pěny po teplotním kondicionování	ČSN EN 1568-3 ed.2, čl.10, Příloha B, G	Číslo napěnění nejvýše 20, ostatní hodnoty dle údajů výrobce Maximální odchylka 20% oproti hodnotám před teplotním kondicionováním
11.	Zkouška hasicí schopnosti	ČSN EN 1568-3 ed.2, čl.11, tab.1 Příloha H	Dle požadavku normy
12.	Tvorba vodního filmu	ČSN EN 1568-3 ed.2, čl.12, Příloha L	Dle požadavku normy
13.	Ekologický test	ČSN EN 1568-1 ed.2, čl.13, Příloha N	Dle požadavku normy
14.	Technická data	ČSN EN 1568-1 ed.2, čl.14, Příloha O	Dle údaje výrobce
15.	Značení na obalech	ČSN EN 1568-3 ed.2, čl.15	Dle požadavků normy