

Název výrobku:	Hasiva – Pěnidla – Část 4: Technické podmínky pro pěnidla na těžkou pěnu určenou k aplikaci na povrch kapalin mísitelných 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 1568-4 ed.2: 2018	Hasiva – Pěnidla – Část 4: Technické podmínky pro pěnidla na těžkou pěnu určenou k aplikaci na povrch kapalin mísitelných s vodou

Č.	Vlastnost	Norma, předpis (COV)	Požadavek
1.	Druh pěnidla s ohledem na jeho složení	ČSN EN 1568-4 ed.2, Příloha A	Dle údajů normy
2.	Návod k použití při manipulaci z hlediska hygieny a bezpečnosti práce, charakteristiky ve vztahu k životnímu prostředí	Technická dokumentace výrobce Nařízení EP a Rady (EU) 2019/1021- množství perfluorovaných látek	Předložení bezpečnostního listu a návodu k použití Určení dle Metodiky pro stanovení množství perfluorovaných látek
3. 3.1 3.2	Obsah sedimentu Obsah sedimentu před stárnutím Obsah sedimentu po stárnutí	ČSN EN 1568-4 ed.2, čl.4, Příloha 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 1568-4 ed.2, čl.5, Příloha K	Dle požadavku normy
6.	Viskozita	ČSN EN 1568-4 ed.2, čl.6, Příloha D nebo ČSN EN ISO 3104	Dle údajů výrobce
7.	Hodnota pH	ČSN EN 1568-4 ed.2, čl.7	6,0 - 9,5
8.	Povrchové napětí Povrchové napětí před teplotním kondicionováním Povrchové napětí po teplotním kondicionování	ČSN EN 1568-4 ed.2, čl.8, Příloha F	Max. rozdíl po teplotním kondicionování nesmí být menší než 5% původní hodnoty
9.	Tvorba vodního filmu	ČSN EN 1568-4 ed.2, čl.9, Příloha E	Dle požadavku normy
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 1568-4 ed.2, čl.10, Příloha G, E	Číslo napěnění nejvýše 20, ostatní hodnoty dle údajů výrobce Maximální odchylka 20% oproti hodnotám před teplotním kondicionováním
11.	Zkouška hasicí schopnosti	ČSN EN 1568-4 ed.2, čl.11, tab.1, Příloha H	Dle požadavku normy
12.	Stabilita/separace koncentráту	ČSN EN 1568-4, ed.2, čl.12, Příloha M	Dle požadavku normy
13.	Ekologický test	ČSN EN 1568-4 ed.2, čl.13, Příloha N	Dle požadavku normy
14.	Technická data	ČSN EN 1568-4 ed.2, čl.14, Příloha O	Dle údaje výrobce
15.	Značení na obalech	ČSN EN 1568-4 ed.2, čl.15	Dle požadavku normy