

<b>Tuotetyypin yksilöllinen tunniste:</b>	UKOREX® Grafit 100
<b>Tyyppi-, erä- tai sarjanumero tai muu merkintä, jonka ansiosta rakennustuotteet voidaan tunnistaa, kuten 11 artiklan 4 kohdassa edellytetään:</b>	UKOREX® Grafit 100
<b>Valmistajan ennakoima, sovellettavan yhdenmukaistetun teknisen eritelmän mukainen rakennustuotteen aiottu käyttötarkoitus tai – tarkoitukset:</b>	Rakennuksissa käytettävä lämmöneriste
<b>Valmistajan nimi, rekisteröity kauppanimi tai tavaramerkki sekä osoite, josta valmistajaan saa yhteyden, kuten 11 artiklan 5 kohdassa edellytetään:</b>	UK-Muovi Oy Muovikatu 9 74120 IISALMI www.ukmuovi.fi
<b>Rakennustuotteen suoritustason pysyvyyden arviointi- ja varmennusjärjestelmä(t) liitteen V mukaisesti:</b>	Menettely 3
<b>Kun kyse on yhdenmukaistetun standardin piiriin kuuluvan rakennustuotteen suoritustasoilmoituksesta:</b>	Ilmoitettu laitos FIW nro 0751 suoritti tuotetyypin määrittelyn ja alkutestauksen järjestelmän 3 mukaisesti ja antoi testiraportit.

**Ilmoitetut suoritusastot:**

Perusominaisuudet	Suoritusasto		Yhdenmukaiset tekniset eritelvät
Palo-ominaisuudet Kytevä palo*	Europaloluokka	F	EN 13163:2012
Vedenläpäisevyys	Vedenimukyky	WL(T)3	
Vaarallisten aineiden vapautuminen sisäilmaan *	Vaarallisten aineiden vapautuminen		
Lämmönvastus	Lämmönjohtavuus	$\lambda_D = 0,031$	
	Paksuustoleranssi	T(2)	
	Paksuus (mm)	Lämmönvastus R	
		10	0,30
		20	0,65
		30	0,95
		40	1,25
		50	1,60
		60	1,90
		70	2,25
		75	2,40
		80	2,55
		90	2,90
		100	3,20
		110	3,55
		120	3,85
		130	4,15
		140	4,50
		150	4,80
		160	5,15
		170	5,45
		180	5,80
		190	6,10
		200	6,45
		210	6,75
		220	7,10
		230	7,40
		240	7,70
		250	8,05
		260	8,35
		270	9,70
		280	9,00
		290	9,35
	300	9,65	
	330	40,65	
	350	11,25	
	400	12,90	

	450	14,50	
	500	16,10	
	550	17,70	
	600	19,35	
	650	20,95	
	700	22,55	
	750	24,15	
	800	25,80	
	850	27,40	
	900	29,00	
	950	30,65	
	1000	32,25	
Vesihöyrynläpäisevyys	Vesihöyrynläpäisevyys	NPD	
Puristuslujuus	Puristusjännitys 10 % muodonmuutoksella	100 kPa	
Vetolujuus /taivutuslujuus	Taivutuslujuus	150 kPa	
Palo-ominaisuuksien pitkäaikaiskestävyyden heikentyminen läm- mön, sään ja ikään- tymisen johdosta	Pitkäaikaiskestävy- s ominaisuudet	Hyväksytty	
Lämmönvastuksen pitkäaikaiskestävyyden heikentyminen läm- mön, sään ja ikään- tymisen johdosta	Pitkäaikaiskestävy- s ominaisuudet	Hyväksytty	
Puristuslujuuden pit- käaikaiskestävyyden heikentyminen ikään- tymisen johdosta	Puristushiipuma	NPD	

NPD = ominaisuutta ei ole määriteltä; \* testimenetelmää ei ole vielä tuotestandardissa

Edellä yksilöidyn tuotteen suoritustasot ovat yllä ilmoitettujen suoritustasojen mukaiset. Tämä suoritustasoilmoitus on annettu 4 kohdassa ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla:

Tuote ei sisällä HBCD:tä.

Valmistajan puolesta allekirjoittanut

lismessa 1.7.2013




---

 Minna Aronen, tuotantojohtaja