

Tuotetyypin yksilöllinen tunniste:	UKOREX® GRAFIT 80S Katto+
Tyyppi-, erä- tai sarjanumero tai muu merkintä, jonka ansiosta rakennustuotteet voidaan tunnistaa, kuten 11 artiklan 4 kohdassa edellytetään:	UKOREX® GRAFIT 80S Katto+
Valmistajan ennakoima, sovellettavan yhdenmukaistetun teknisen eritelmän mukainen rakennustuotteen aiottu käyttötarkoitus tai – tarkoitukset:	Rakennuksien yläpohjassa käytettävä lämmöneriste
Valmistajan nimi, rekisteröity kauppanimi tai tavaramerkki sekä osoite, josta valmistajaan saa yhteyden, kuten 11 artiklan 5 kohdassa edellytetään:	UK-Muovi Oy Muovikatu 9 74120 IISALMI www.ukmuovi.fi
Rakennustuotteen suoritustason pysyvyyden arviointi- ja varmennusjärjestelmä(t) liitteen V mukaisesti:	Menettely 3
Kun kyse on yhdenmukaistetun standardin piiriin kuuluvan rakennustuotteen suoritustasoilmoituksesta:	Ilmoitettu laitos VTT nro S017 suoritti tuotetyypin määrittelyn ja alkutestauksen järjestelmän 3 mukaisesti ja antoi testiraportit.

Ilmoitetut suoritusastot:

Perusominaisuudet	Suoritusasto		Yhdenmukaiset tekniset eritelmat
Palo-ominaisuudet Kytevä palo*	Europaloluokka	E	EN 13163:2012
Vedenläpäisevyys	Vedenimukyky	NPD	
Vaarallisten aineiden vapautuminen sisäilmaan *	Vaarallisten aineiden vapautuminen		
Lämmönvastus	Lämmönjohtavuus	$\lambda_D = 0,031$	
	Paksuustoleranssi	T(2)	
	Paksuus (mm)	Lämmönvastus R	
	100	3,20	
	105	3,35	
	110	3,55	
	115	3,70	
	120	3,85	
	125	4,00	
	130	4,15	
	135	4,35	
	140	4,50	
	145	4,65	
	150	4,80	
	155	5,00	
	160	5,15	
	165	5,30	
	170	5,45	
	175	5,65	
	180	5,80	
	185	5,95	
	190	6,10	
	195	6,25	
	200	6,45	
	205	6,60	
	210	6,75	
	215	6,90	
	220	7,10	
225	7,25		
230	7,40		
235	7,55		
240	7,70		
245	7,90		
250	8,05		

Vesihöyrynläpäisevyys	Vesihöyrynläpäisevyys	$\mu = 20-40$ $\delta = 0,015-0,030$	
Puristuslujuus	Puristusjännitys 10 % muodonmuutoksella	80 kPa	
	Mittapysyvyys labora- torio-olosuhteissa	DS(N)2	
	Muodonmuutos eri- tyisolosuhteissa	DS(70,-)2	
Vetolujuus /taivutuslujuus	Taivutuslujuus	130 kPa	
Palo-ominaisuuksien pitkäaikaiskestävyyden heikentyminen läm- mön, sään ja ikäänty- misen johdosta	Pitkäaikaiskestävyy- s ominaisuudet	Hyväksytty	
Lämmönvastuksen pitkäaikaiskestävyyden heikentyminen läm- mön, sään ja ikäänty- misen johdosta	Pitkäaikaiskestävyy- s ominaisuudet	Hyväksytty	
Puristuslujuuden pit- käaikaiskestävyyden heikentyminen ikään- tymisen johdosta	Puristushiipuma	NPD	

NPD = ominaisuutta ei ole määritelty; * testimenetelmää ei ole vielä tuotestandardissa

Edellä yksilöidyn tuotteen suoritusastot ovat yllä ilmoitettujen suoritusastojen mukaiset. Tämä suoritusastoilmoitus on annettu 4 kohdassa ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla:

Tuote ei sisällä HBCD:tä.

Valmistajan puolesta allekirjoittanut

Iisalmessa 6.6.2018


Minna Aronen, tuotantojohtaja