gabotherm®

WOLF
vytápění · větrání · klimatizace

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

č. 16007SD20-CPR-04

1. Typ produktu : systémová deska gabotherm 1.2.3, 30-2 pro podlahové vytápění s kročejovou izolací – dvojitá PST-TK5000 SD20 EPS – EN 13163 – L(3) – W(3) – T(0) – S(5) – P(10) – DS(N)5 – BS100 – SD20 – CP2

2. Číslo typu, šarže nebo sériové číslo: viz štítek

3. Účel použití: tepelná a zvuková izolace proti kročejovému hluku pro podlahovou konstrukci

4. Výrobce, firma, adresa: Wolf Česká republika s.r.o., Rybnická 92, 634 00 Brno

5. Zplnomocněná osoba : není relevantní

6. Systém hodnocení stálosti vlastnosti : systém 1+

7. Typová zkouška : Güteschutzgemeinschaft Hartschaum (Kennnummer: 0919) / Forschungsinstitut für Wärmeschutz (FIW-München)

8. Evropské technické hodnocení : není relevantní

9. Deklarované vlastnosti :

Podstatné znaky	Vlastnost		Technické údaje
Rozměry	Délka	L(3)	+/- 3 mm
	Šířka	W(3)	+/- 3 mm
	Tloušťka	T(0)	+2 mm pro dL <35 mm +3 mm pro dL <35 mm
	Pravoúhlost	S(5)	+/- 5 mm/1000mm
	Rovinnost	P(10)	10 mm
Reakce na oheň	Reakce na oheň	eurotřída E	
Přetrvávající doutnání	Přetrvávající doutnání [1)]	NPD	
Vodopropustnost	Nasákavost	NPD	
Emise nebezpečných látek do interiéru budovy	Emise nebezpečných látek [1)]	NPD	
Tlumení hluku přenášeného vzduchem	Dynamická tuhost	SD20	20 MN/m³
	Tloušťka	30 mm	
Index absorpce hluku Tlumení kročejového hluku (pro podlahy)	Stlačitelnost	CP2	2 mm
Tepelný odpor	Tepelný odpor	0,75 m² · K/W	
	Tepelná vodivost	0,040 W/(m · K)	
	Tloušťka	30 mm	
Rozptyl vodní páry	Rozptyl vodní páry	NPD	
Pevnost v tlaku	Pevnost v tlaku při 10% stlačení	NPD	
	Deformace při definovaném tlakovém a teplotním namáhání	NPD	
Pevnost v tahu a ohybu	Pevnost v ohybu	BS100	100 kPa
	Pevnost v tahu kolmo vůči rovině desky	NPD	
Stabilita chování při hoření proti teplu/povětrnostním vlivům, stárnutí/destrukci	Vlastnosti stability	Splněno	
Stabilita odolnosti proti vodě, povětrnostním vlivům, stárnutí/destrukci	Vlastnosti stability	Splněno	
	Rozměrová stálost za definovaných podmínek teploty a vlhkosti	NPD	
	Rozměrová stabilita za normálního klimatu	DS(N)5	+/- 5%
Stabilita odolnosti proti tlaku vůči stárnutí/destrukci	Tečení materiálu	NPD	
	Odolnost proti střídání teplot pod bodem mrazu	NPD	
	Dlouhodobé snižování tloušťky	NPD	

Harmonizovaná technická specifikace EN 13163:2013

[1)] Zkušební postup je v současné době zpracováván
Tento produkt odpovídá směrnici Reach

NPD znamená „žádný ukazatel není stanoven"

10. Vlastnosti produktu dle bodu č. 1 a č. 2 odpovídá deklarovaným vlastnostem dle bodu č. 9

Za vystavení tohoto prohlášení o vlastnostech zodpovídá pouze výrobce dle bodu č. 4.

Za výrobce a jménem výrobce podepsán: Ing. Ramon Haas, jednatel společnosti

v Brně dne 16. 10. 2013

WOLF ①
Wolf Česká republika s.r.o.
Rybnická 92, 634 00 Brno, CZ

gabotherm®

WOLF
vytápění · větrání · klimatizace

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

č. 16006wd-CPR-04

1. Typ produktu: systémová deska gabotherm 1.2.3, 10 pro podlahové vytápění, EPS 150EPS – EN 13163 – L(3) – W(3) – T(2) – S(5) – P(10) – DS(N)5 – DLT(1)5 – BS250 – CS(10)150

2. Číslo typu, šarže nebo sériové číslo : viz štítek

3. Účel použití : tepelná izolace proti pro podlahovou konstrukci

4. Výrobce, firma, adresa: Wolf Česká republika s.r.o., Rybnická 92, 634 00 Brno

5. Zplnomocněná osoba : není relevantní

6. Systém hodnocení stálosti vlastnosti : systém 1+

7. Typová zkouška: Güteschutzgemeinschaft Hartschaum (Kennnummer: 0919) / Forschungsinstitut für Wärmeschutz (FIW-München)

8. Evropské technické hodnocení : není relevantní

9. Deklarované vlastnosti:

Podstatné znaky	Vlastnost		Technické údaje
Rozměry	Délka	L(3)	+/- 3 mm
	Šířka	W(3)	+/- 3 mm
	Tloušťka	T(2)	+2 mm
	Pravoúhlost	S(5)	+/- 5 mm/1000mm
	Rovinnost	P(10)	10 mm
Reakce na oheň	Reakce na oheň	eurotřída E	
Přetrvávající doutnání	Přetrvávající doutnání [1)]	NPD	
Vodopropustnost	Nasákavost	NPD	
Emise nebezpečných látek do interiéru budovy	Emise nebezpečných látek [1)]	NPD	
Tlumení hluku přenášeného vzduchem	Dynamická tuhost	NPD	
Index absorpce hluku Tlumení kročejového hluku (pro podlahy)	Stlačitelnost	NPD	
Tepelný odpor	Tepelný odpor	0,285 $m^2 \cdot K/W$	
	Tepelná vodivost	0,035 W/(m · K)	
	Tloušťka	10 mm	
Rozptyl vodní páry	Rozptyl vodní páry	NPD	
Pevnost v tlaku	Pevnost v tlaku při 10% stlačení	CS(10)150	150 kPa
	Deformace při definovaném tlakovém a teplotním namáhání	DLT(1)5	≤ 5 %
Pevnost v tahu a ohybu	Pevnost v ohybu Pevnost v tahu kolmo vůči rovině desky	BS250 NPD	250 kPa
Stabilita chování při hoření proti teplu/povětrnostním vlivům, stárnutí/destrukci	Vlastnosti stability	Splněno	
Stabilita odolnosti proti vodě, povětrnostním vlivům, stárnutí/destrukci	Vlastnosti stability	Splněno	
	Rozměrová stálost za definovaných podmínek teploty a vlhkosti	NPD	
	Rozměrová stabilita za normálního klimatu	DS(N)5	+/- 5%
Stabilita odolnosti proti tlaku vůči stárnutí/destrukci	Tečení materiálu	NPD	
	Odolnost proti střídání teplot pod bodem mrazu	NPD	
	Dlouhodobé snižování tloušťky	NPD	

Harmonizovaná technická specifikace EN 13163:2013

[1)] Zkušební postup je v současné době zpracováván
Tento produkt odpovídá směrnici Reach

NPD znamená „žádný ukazatel není stanoven"

10. Vlastnosti produktu dle bodu č. 1 a č. 2 odpovídá deklarovaným vlastnostem dle bodu č. 9

Za vystavení tohoto prohlášení o vlastnostech zodpovídá pouze výrobce dle bodu č. 4.

Za výrobce a jménem výrobce podepsán: Ing. Ramon Haas, jednatel společnosti

v Brně dne 16. 10. 2013

WOLF
Wolf Česká republika s.r.o.
Rybnická 92, 634 00 Brno, CZ