



REPORT
eliberat de un laborator de
testare acreditat

Data
2009-02-27

Referință
P900035A

Pagina
1(3)



1002
ISO/IEC 17025



Gestionat de, departamentul
Marina C Andersson, kb
Tehnologia focului
+46 10 516 52 92, marina.andersson@sp.se

Tarkett AB
CP 3004
372 81 RONNEBY

Reacție la raportul de clasificare la foc

1 Introducere

Prezentul raport de clasificare definește clasificarea atribuită produsului "iQ Optima" în conformitate cu procedura prevăzută în EN 13501-1:2007.

2 Detalii privind produsul clasificat

2.1 Generalități

Produsul "iQ Optima" este definit drept o pardoseală rezistentă. Clasificarea sa este valabilă pentru aplicația de utilizare finală drept pardoseală pentru interior.

Conform titularului prezentului raport de clasificare, acest produs este conform cu specificația europeană de produs EN 14041:2004.

2.2 Descrierea produsului

Produsul, "iQ Optima", este descris în detaliu mai jos.

Conform clientului: Pardoseală de PVC omogen, cu conținut organic format din clorură de polivinil, plastifiant, stabilizator și cu o suprafață de acoperire PU. Greutatea nominală pe suprafață este de 2,8 kg/m², iar grosimea nominală este de 2,0 mm.

3 Rapoarte de testare și rezultate ale testelor în sprijinul clasificării

3.1 Rapoarte de testare

Această clasificare se bazează pe rapoartele de testare enumerate mai jos:

Numele laboratorului	Numele sponsorului	Numărul de referință al raportului de testare	Metoda de testare acreditată
SP	Tarkett AB	P900035	EN ISO 9239-1 EN ISO 11925-2

SP Institutul de Cercetare Tehnică din Suedia

Adresa poștală SP Box 857 SE-501 15 Borås SUECIA	Locația biroului Västerås Brinellgatan 4 SE-504 62 Borås SUECIA	Telefon/Fax/E-mail +46 10 516 50 00 +46 33 13 55 02 info@sp.se	Laboratoarele sunt acreditate de Consiliul suedez pentru acreditare și evaluarea conformității (SWEDAC) în conformitate cu legislația suedeză. Prezentul raport nu poate fi reprodus decât în întregime, cu excepția cazului în care există aprobarea scrisă prealabilă a laboratorului care l-a emis.
--	---	---	--





3.2 Rezultatele testelor

Metoda de testare	Parametru	Număr de teste	Rezultate	
EN ISO 11925-2			Media parametrului continuu (m)	Parametru de conformitate
15 s expunere	$F_s \leq 150 \text{ mm}$	6	(-)	Conform
EN ISO 9239-1		4		
	Flux critic (kW/m ²)		8.8	Conform
	Fum (%.min)		261	Conform
(-): nu se aplică				

4 Clasificare și domeniu de aplicare

4.1 Referință și domeniu direct de aplicare

Această clasificare a fost efectuată în conformitate cu clauzele 12 și 15 din EN 13501-1:2007.

4.2 Clasificare

Produsul denumit "iQ Optima" în ceea ce privește reacția sa la foc este clasificat: **B_{fl}**

Clasificarea suplimentară în ceea ce privește producția de fum este:

s1

Formatul clasificării reacției la foc pentru pardoseli este:

Reacția la foc		Producere fum	
B _{fl}	-	s	1

Clasificare privind reacția la foc: B_{fl}-s1





4.3 Domeniul de aplicare:

Această clasificare este valabilă pentru următorii parametri ai produsului:

Grosimea nominală: 2,0 mm.

Greutatea nominală pe suprafață: 2,8 kg/m².

Această clasificare este valabilă pentru următoarele aplicații de utilizare finală:

Substraturi

- Substraturi pe bază de lemn sau substraturi din Euroclasa A1_{fl} sau A2_{fl} având o densitate $\geq 510 \text{ kg/m}^3$.

Eșantionul a fost livrat de către client. SP Fire Technology nu a fost implicată în procedura de eșantionare.

5 Limitări

Acest document de clasificare nu reprezintă aprobarea de tip sau certificarea produsului.

SP Institutul de Cercetare Tehnică din Suedia
Tehnologia focului - Dinamica focului

Semnătură indescifrabilă
Per Thureson
Director tehnic

Semnătură indescifrabilă
Marina C Andersson
Ofițer tehnic



Subsemnata **MANOLE IULIANA-IONELA**, interpret și traducător autorizat pentru limbile străine **engleză și spaniolă**, în temeiul autorizației nr. **36034** din, eliberată de Ministerul Justiției din România, certific exactitatea traducerii efectuate din **limba engleză în limba română**, că textul prezentat a fost tradus complet, fără omisiuni, și că, prin traducere, înscrisului nu i-a fost denaturat conținutul și sensul.

