



DEKLARACJA ZGODNOŚCI Nr EC/10.1/2006
06

(uaktualnienie Deklaracji Zgodności nr EC/10/2006 z dn. 12 lipca 2006)

Strona: 1/3

1. **Nazwa handlowa wyrobu:** Papa asfaltowa wierzchniego krycia FireSmart-Solo.
2. **Zharmonizowana specyfikacja techniczna:** PN-EN 13707:2006 Elastyczne wyroby wodochronne – Wyroby asfaltowe na osnowie do pokryć dachowych – Definicje i właściwości
3. **Producent:** ICOPAL Spółka Akcyjna, 98-220 Zduńska Wola ul. Łaska 169/197
4. **Opis wyrobu:**
1 m x 7 m x 4,2 mm; papa asfaltowa modyfikowana SBS z dodatkami obniżającymi stopień palności, na osnowie z włókniny poliestrowo – szklanej, strona wierzchnia pokryta jest gruboziarnistą posypką mineralną oraz wzdłuż jednej krawędzi nałożony jest pasek folii o szerokości ok. 120 mm, strona spodnia zabezpieczona jest folią z tworzywa sztucznego.
Informacja o deklarowanych właściwościach wyrobu: strona 2 ÷ 3
5. **Przeznaczenie i zakres stosowania:** papa asfaltowa do mocowania mechanicznego lub metodą zgrzewania bez stosowania ognia otwartego, wierzchniego krycia, do jednowarstwowych wodochronnych pokryć dachowych.
6. **Informacje dot. warunków stosowania, przechowywania i transportu:**
 - i. papy nie należy układać: w temperaturze poniżej 0 °C, na mokrych lub oblodzonych powierzchniach, w czasie opadów deszczu lub śniegu, podczas silnego wiatru
 - b) wykonanie izolacji wodochronnych powinno odbywać się według projektu technicznego opracowanego zgodnie z obowiązującymi przepisami budowlanymi, z uwzględnieniem szczegółowych wytycznych zawartych w instrukcjach producenta
 - c) rolki papy należy chronić przed zawilgoceniem, działaniem promieni słonecznych lub źródeł ciepła, przechowywać na równym podłożu w pozycji stojącej, w jednej warstwie
 - d) rolki papy należy przewozić krytymi środkami transportowymi, w pozycji stojącej w jednej warstwie, zabezpieczone przed przewracaniem się i uszkodzeniem. Rolki należy układać w sposób uniemożliwiający przemieszczanie się ich podczas transportu.
7. **Informacja o jednostce notyfikowanej i certyfikacie:**
Nr 1486, COBR PIB, 40-157 Katowice, Al. W. Korfantego 193
Certyfikat Zakładowej Kontroli Produkcji Nr 1486 – CPD - 0042

Zduńska Wola, 14 stycznia 2008 r.

(miejscie i data)

Zbigniew Czarnecki
Dyrektor ds. Techniczno-Produkcyjnych

(imię, nazwisko i podpis osoby upoważnionej)

ICOPAL S.A.
ul. Łaska 169/197
98-220 Zduńska Wola
Polska

tel. +48 43 823 41 11
fax. +48 43 823 33 89
www.icopal.pl

KRS nr 000088482, Sąd Rejonowy dla Łodzi Śródmieście,
XX Wydz. Krajowego Rejestru Sądowego
NIP 829-000-72-78
Kapitał zakładowy (w tym wpłacony): 11.500.000 zł

cd. DEKLARACJA ZGODNOŚCI Nr EC/10.1/2006 z dn. 14 stycznia 2008 r.

Lp.	Właściwość	Metoda badania/ klasyfikacja	J.M.	Wartość lub ustalenie
1.	Wady widoczne	PN-EN 1850-1:2002	-----	wyrób pozbawiony wad widocznych
2.	Długość (*)	PN-EN 1848-1: 2002	m	$\geq 7,0$
3.	Szerokość (*)	PN-EN 1848-1: 2002	m	$\geq 0,99$ ($1,00 \pm 0,01$)
4.	Prostoliniowość	PN-EN 1848-1: 2002	-----	odchyłka: ≤ 14 mm/7 m lub proporcjonalnie dla innych długości
5.	Grubość	PN-EN 1849-1: 2002	mm	$4,2 \pm 0,2$
6.	Wodoszczelność	PN-EN 1928: 2002 Metoda A	-----	wodoszczelna przy ciśnieniu 10 kPa
7.	Reakcja na ogień	PN-EN ISO 11925-2:2004 PN-EN 13501-1:2004	-----	klasa E
8.	Wodoszczelność po rozciąganiu w niskiej temperaturze	PN-EN 13897: 2006	%	10
9.	Wytrzymałość złączy na oddzieranie (maksymalna, średnia) - zakład podłużny, - zakład poprzeczny	PN-EN 12316-1:2001	N/50 mm	300 ± 100 400 ± 100
10.	Wytrzymałość złączy na ścinanie - zakład podłużny, - zakład poprzeczny	PN-EN 12317-1:2001	N/50 mm	900 ± 200 900 ± 200
11.	Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu: maksymalna siła rozciągająca -kierunek wzdłuż, -kierunek w poprzek	PN-EN 12311-1: 2001	N/50 mm	900 ± 100 800 ± 100
12.	Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu: wydłużenie -kierunek wzdłuż, -kierunek w poprzek	PN-EN 12311-1: 2001	%	50 ± 10 50 ± 10
13.	Odporność na uderzenie	PN-EN 12691:2007 Metoda A Metoda B	mm	2000 2000
14.	Odporność na obciążenie statyczne	PN-EN 12730:2002 Metoda A	kg	20
15.	Wytrzymałość na rozdzielanie (gwoździem) -kierunek wzdłuż, -kierunek w poprzek	PN-EN 12310-1: 2001	N	400 ± 50 450 ± 50
16.	Stabilność wymiarów	PN-EN 1107-1:2001 Metoda A	%	$\leq 0,2$

cd. DEKLARACJA ZGODNOŚCI Nr EC/10.1/2006 z dn. 14 stycznia 2008 r.

Lp.	Właściwość	Metoda badania/ klasyfikacja	J.M.	Wartość lub ustalenie
17.	Giętkość w niskiej temperaturze	PN-EN 1109: 2001	°C	$\leq -20 / \varnothing 30$ mm
18.	Odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze	PN-EN 1110: 2001	°C	≥ 100
19.	Odporność na starzenie sztuczne	PN-EN 1109: 2001 PN-EN 1296: 2002	°C	-15 ± 5
20.	Przyczepność posypki	PN-EN 12039: 2001	%	20 ± 10
21.	Przenikanie pary wodnej	PN-EN 1931: 2002 PN-EN 13707: 2006	-----	$\mu=20\ 000$
22.	Oddziaływanie ognia zewnętrznego	PN – ENV 1187:2004 Badanie 1: Metoda z płonącymi żagwiami PN – EN 13501-5:2006(U)	-----	B _{ROOF} (t1) (raport klasyfikacyjny Nr D/1/2006, COBR PIB Katowice)
23.	Odporność na działanie ognia zewnętrznego	PN-B-02872:1996	-----	Odporna na działanie ognia zewnętrznego, nie rozprzestrzeniająca ognia (klasyfikacja ogniowa, raport Nr 127/104/06/D-1, COBR PIB Katowice)

(*) istnieje możliwość produkcji papy o innej długości i /lub szerokości z zachowaniem wymagania, że określona w badaniach wartość długości i/lub szerokości jest nie mniejsza niż deklarowana.