

ICOPAL PA Top 40 Speed Profile SBS

1. Търговско наименование на продукта: Горен битумен слой Icopal PA Top 40 Speed Profile SBS
2. Техническа спецификация: PN-EN 13707+A2:2009 IDT. EN 13707:2004+A2:2009
Гъвкави мембрани за хидроизолация – Армирани битумни мембрани за хидроизолация на покриви – Дефиниции и характеристики
3. Производител: ICOPAL SA, 98-220 Здунска Вола, ул. Ласка 169/197 – Полша
4. Описание на продукта:
Горен битумен слой с полиестерна армировка, покрита от модифициран битум с минерален пълнител, горна страна - покрита с посипка и около 8см снадка с фолио, долна страна –профилирана и предпазена с фолио. Мембраната е произведена по технология "SPEED PROFILE SBS".
5. Приложение на продукта: горен пласт в многопластови системи за хидроизолация на покриви.
6. Начин на полагане на продукта: газопламъчно заваряване.
7. Информация за потребителя:
условия за полагане : мембраната не трябва да се полага при: температура под 0 °C, мокра повърхност на покрива, залежаване на покрива, по време на валеж от дъжд или сняг, или при силен вятър.
условия за употреба: хидроизолацията с Icopal PA Top 40 Speed Profile SBS трябва да се направи съгласно технически проект, в съответствие със задължителните строителни нормативи и подробните насоки, включени в инструкциите за полагане от производителя.
съхранение: ролата трябва да са защитени от влага и слънчево нагряване, да бъдат далеч от топлинен източник, да се съхраняват на равна повърхност в изправено положение, на един пласт
транспорт: ролата трябва да се превозват в покрити камиони, в изправено положение на един пласт, да са добре укрепени и предпазени от каквото и да е друго увреждане. Ролата трябва да са поставени така, че да не се допусне разместването им по време на транспорт.
8. CE маркировка:



9. Характеристики на продукта:

	Характеристика	Метод на изпитване/ Класификация	Мерни единици	Стойност или статус
1.	Видими дефекти	PN-EN 1850-1:2002	—	без видими дефекти
2.	Дължина (*)	PN-EN 1848-1:2002	м	≥ 10
3.	Широчина (*)	PN-EN 1848-1:2002	м	≥ 1
4.	Праволинейност	PN-EN 1848-1:2002	—	отклонение: ≤ 20 мм/10 м. или пропорционално за други дължини
5.	Тегло	PN-EN 1849-1:2002	мм	4,1 ± 0,1
6.	Водоплътност	PN-EN 1928:2002 Метод А	—	устойчива на 10 kPa
7.	Реакция на пожар	PN-EN ISO 11925- 2:2010/AC:2011 PN-EN 13501-1+A1:2010	—	Клас F
8.	Свойства при опън: максимална якост на опън - надлъжна посока, - напречна посока	PN-EN 12311-1:2001	N/50 мм	550±150 450±150
9.	Свойства при опън: относително удължение - надлъжна посока, - напречна посока	PN-EN 12311-1:2001	%	40±10 40±10
10.	Стабилност на размерите	PN-EN 1107-1:2001	%	≤0,5
11.	Гъвкавост при ниска температура	PN-EN 1109:2001	°C	-10 / Ø30 мм
12.	Устойчивост на протичане при повишена температура	PN-EN 1110:2011	°C	90
13.	Изкуствено стареене при продължително излагане на високи температури	PN-EN 1110:2011 PN-EN 1296:2002	°C	100±10
14.	Сцепление на посипката	PN-EN 12039:2001	%	10±10
15.	Паропреминаване	PN-EN 1931:2002 PN-EN 13707:2006	—	μ=20 000

(*) има възможност за производство на мембрана с различна дължина и/или ширина, но само ако дължината/или ширината, специфицирана в изпитанията не е по-малка от декларираната.