

TACK-R ONE TT20 S50

TACK-R ONE TT20 S50 jest jednowarstwową, nawierzchniową, termozgrzewalną lub mocowaną mechanicznie, membraną bitumiczną na osnowie kompozytowej. Mieszanka bitumiczna modyfikowana elastomerem (SBS).

Osnowa	Kompozyt
Wymiary (grubość/długość/szerokość)	5,0 mm / 5,0 m / 1 m
Strona wierzchnia	Łupek mineralny
Strona spodnia	Folia polietylenowa
Elastyczność w niskich temperaturach	≤ - 20°C

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

EN 13707 + A2:2009 Elastyczne wyroby wodochronne. Wyroby asfaltowe na osnowie do pokryć dachowych. Definicje i własności.

EN 13969:2004, EN 13969:2004/A1:2006 Elastyczne wyroby wodochronne. Wyroby asfaltowe do izolacji przeciwwilgociowej łącznie z wyrobami asfaltowymi do izolacji przeciwwodnej elementów podziemnych. Definicje i właściwości.

ZASTOSOWANIE

TACK-R ONE TT20 S50 jest nawierzchniową, termozgrzewalną membraną bitumiczną na osnowie kompozytowej. Stanowi wierzchnią warstwę hydroizolacji w układach jedno i wielowarstwowych. Stosowana również jako jednowarstwowa izolacja przeciwwilgociowa i przeciwwodna pionowych oraz poziomych części podziemnych budynków w układach jedno i wielowarstwowych.

MONTAŻ

Membranę bitumiczną **TACK-R ONE TT20 S50** należy mocować do konstrukcji nośnej przekrycia dachu przy pomocy łączników o odpowiedniej długości. Łączniki mocowania mechanicznego należy rozmieszczać wzdłuż zakładu w ilościach odpowiadających dla poszczególnych stref wiatrowych dachu. Po zamocowaniu łącznikami należy dokonać dokładnego zgrzania zakładów przy użyciu palnika dekarskiego lub gorącym powietrzem, w celu uzyskania szczelnej powłoki wodochronnej. W przypadku montażu metodą zgrzewania, membranę bitumiczną **TACK-R ONE TT20 S50** mocujemy do zagruntowanego podłoża lub na warstwę podkładowej membrany bitumicznej metodą zgrzewania przy pomocy odpowiedniego palnika dekarskiego lub gorącym powietrzem na całej powierzchni papy. Następnie zakłady podłużne i poprzeczne zgrzewa się tą samą metodą.

WŁAŚCIWOŚCI

Lp.	Właściwości	Wymagania	Metody badań
1.	Wymiary - długość - szerokość - prostoliniowość	$\geq 5,0$ m $\geq 0,99$ m ($1,00 \pm 0,01$) ≤ 10 mm/5m	EN 1848-1
2.	Grubość w pasie z posypką	($5,0 \pm 0,2$) mm	EN 1849-1
3.	Odporność na działanie ognia zewnętrznego	B _{roof} (t1)	ENV 1187 EN 13501-5
4.	Reakcja na ogień	Klasa E	EN ISO 11925 EN 13501-1
5.	Wodoszczelność	100 kPa	EN 1928
6.	Maksymalna siła rozciągająca - kierunek wzdłuż - kierunek w poprzek	(900 ± 250) N/50mm (700 ± 250) N/50mm	EN 12311-1
7.	Wydłużenie przy maksymalnej sile rozciągającej - kierunek wzdłuż - kierunek w poprzek	(50 ± 15) % (50 ± 15) %	EN 12311-1
8.	Odporność na przerastanie korzeni	NPD	prEN 13948
9.	Odporność na obciążenie statyczne	20 kg	EN 12730
10.	Odporność na uderzenie	1250 mm	EN 12691
11.	Wytrzymałość na rozdzieranie gwoździem - kierunek wzdłuż - kierunek w poprzek	(250 ± 100) N (350 ± 100) N	EN 12310-1
12.	Wytrzymałość złącza na oddzieranie - zakład podłużny - zakład poprzeczny	(200 ± 100) N/50mm (200 ± 100) N/50mm	EN 12316-1
13.	Wytrzymałość złącza na ścinanie - zakład podłużny - zakład poprzeczny	(600 ± 250) N/50mm (800 ± 250) N/50mm	EN 12317-1
14.	Trwałość: - Odporność na spływanie po sztucznym starzeniu - Wodoszczelność po sztucznym starzeniu - Odporność na chemikalia	(100 ± 10)°C 60 kPa NPD	EN 1296 EN 1928 EN 13969
15.	Giętkość w niskiej temperaturze	≤ -20 °C	EN 1109
16.	Odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze	≥ 100 °C	EN 1110
17.	Stabilność wymiarów	$\leq 0,3$ %	EN 1107-1
18.	Przyczepność posypki	(5 ± 3) %	EN 12039
19.	Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej [μ]	20 000	EN 13707

DOKUMENTY POWIĄZANE

- ✓ Certyfikat Zgodności Zakładowej Kontroli Produkcji nr 1434 - CPR – 0332 wydany przez Polskie Centrum Badań i Certyfikacji S.A., jednostkę notyfikowaną nr 1434
- ✓ Certyfikat Zgodności Zakładowej Kontroli Produkcji nr 1434 - CPR – 0333 wydany przez Polskie Centrum Badań i Certyfikacji S.A., jednostkę notyfikowaną nr 1434
- ✓ Deklaracja właściwości użytkowych
- ✓ Raport Klasyfikacyjny przy oddziaływaniu ognia zewnętrznego; klasyfikacja B_{roof} (t₁)

PAKOWANIE, TRANSPORT, MAGAZYNOWANIE

Waga rolki: 32 kg

Ilość na paletcie: 120 m²

Rolki papy należy magazynować i przewozić w pozycji stojącej, w jednej warstwie, zabezpieczone przed przemieszczaniem i uszkodzeniem. Papę należy chronić przed wilgocią, działaniem promieni UV oraz wysoką temperaturą. W warunkach niskich temperatur papę należy przechowywać w temperaturze ok. + 5°C minimum 12 godzin przed montażem.