

## KARTA TECHNICZNA NR: WPBPL209

Wydanie e z dnia 13.12.2023  
(anuluje i zastępuje WPBPL209.d.PL/01-2022 z dnia 27.07.2022)

Produkt zgodny z normą zharmonizowaną EN 13707:2004 + A2:2009

# MAMUT S55 W

**MAMUT S55 W** jest papą nawierzchniową termozgrzewalną, produkowaną z bitumu modyfikowanego elastomerem SBS. Osnowę stanowi włóknina poliestrowa nietkana. Wierzchnia strona pokryta jest posypką z łupka mineralnego a spodnia strona folią termotopliwą.

## ZASTOSOWANIE

**MAMUT S55 W** jest papą nawierzchniową w wielowarstwowych dachowych systemach hydroizolacyjnych w tym pod ciężkie zabezpieczenie powierzchni.

## SKŁAD, FORMA DOSTAWY I MAGAZYNOWANIE

	<b>MAMUT S55 W</b>
osnowa	włóknina poliestrowa nietkana
masa asfaltowa	bitum modyfikowany elastomerem SBS
grubość	5,5 mm ± 0,3 mm
strona wierzchnia	łupek mineralny
strona spodnia	folia termotopliwa
zakład podłużny	80 mm
wymiary rolki*	5,0 x 1,0 m
waga rolki	ok. 35 kg
liczba rolek na palecie	30 szt.
ilość m <sup>2</sup> na palecie	150 m <sup>2</sup>
pakowanie	na paletach w pozycji pionowej, zabezpieczone folią

\* Wymiary rolki są podawane z tolerancją ≤ 1%  
Rolki muszą być przechowywane pionowo na równym, płaskim podłożu.  
W trakcie przechowywania chronić papę przed wilgocią.  
W warunkach niskich temperatur papę należy przechowywać w temperaturze ok. + 5°C minimum 6 godzin przed montażem.

## MONTAŻ

**MAMUT S55 W** mocuje się spodnią stroną do pierwszej warstwy hydroizolacji lub zagruntowanego podłoża, zgrzewając ją na całej powierzchni za pomocą gorącego powietrza lub palnika.

## DODATKOWE INFORMACJE

### Higiena, zdrowie i ochrona środowiska:

Produkt nie zawiera substancji, które mogą być szkodliwe dla zdrowia i środowiska naturalnego i jest zgodny z ogólnie przyjętymi wymogami bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

## WŁAŚCIWOŚCI

Właściwości objęte oznakowaniem znakiem CE

ZASADNICZE CHARAKTERSYTYKI		WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE	ZHARMONIZOWANA SPECYFIKACJA TECHNICZNA EN 13707:2004 + A2:2009
Odporność na działanie ognia zewnętrznego		<b>B<sub>ROOF</sub> (t1)*</b>	
Reakcja na ogień		<b>Klasa E</b>	
Wodoszczelność		<b>wodoszczelna</b>	
Maksymalna siła rozciągająca	wzdłuż	<b>800 ± 200 N/50 mm</b>	
	w poprzek	<b>600 ± 200 N/50 mm</b>	
Wydłużenie	wzdłuż	<b>45 ± 15 %</b>	
	w poprzek	<b>45 ± 15 %</b>	
Odporność na przerastanie korzeni		<b>NPD</b>	
Odporność na obciążenie statyczne		<b>15 kg</b>	
Odporność na uderzenie		<b>1000 mm</b>	
Wytrzymałość na rozdieranie (gwoździem)	wzdłuż	<b>300 ± 100 N</b>	
	w poprzek	<b>300 ± 100 N</b>	
Wytrzymałość złącza	wytrzymałość złączy na oddzieranie	<b>NPD</b>	
	wytrzymałość złączy na ścinanie	<b>800 ± 400 N/50 mm</b>	
Trwałość	Giętkość w niskiej temperaturze po starzeniu sztucznym	<b>NPD</b>	
	Odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze	<b>100°C</b>	
	Odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze po starzeniu sztucznym	<b>90°C</b>	
Giętkość w niskiej temperaturze		<b>-15°C</b>	
Substancje niebezpieczne		<b>nie zawiera**</b>	

\* Dotyczy systemów dachowych objętych stosownym raportem

\*\* Produkt nie zawiera azbestu oraz związków smoły

NPD – właściwość użytkowa jest nieokreślana

Niniejsza karta techniczna wyrobu stanowi informację techniczną zgodnie z załącznikami do norm: EN 13707.