

## KARTA TECHNICZNA

### Taśma do folii ThermoTape White 50mm/25m THERMOTAPE

#### OBASZAR ZASTOSOWANIA

ThermoTape®White jest taśmą uszczelniającą i łączącą stosowaną dla skośnych dachów. Unikalne właściwości adhezyjne (klejące) sprawiają, że ThermoTape®White jest idealna do łączenia i pokrywania zakładek różnorodnych rodzajów powierzchni takich jak sklejka, płyta wiórowa oraz elastyczne materiały paroszczelne. Produkt ten spełnia surowe wymagania normy EnEV (DIN 4108-7), odnośnie stałego szczelnego łączenia folii paroszczelnych.

#### OPIS PRODUKTU

Taśma do membran dachowych i taśma paroizolacyjna ma głównie za zadanie optymalizację przepływu powietrza i pary wodnej przez przegrody budowlane (dachy, stropo-dachy, stropy, ściany szkieletowe, itp.). Doszczelniając przegrodę od strony wewnętrznej budynku ograniczamy przenikanie pary wodnej do warstwy izolacyjnej, natomiast sklejąc membrany paroprzepuszczalne zapobiegamy nadmuchiwananiu zimnego powietrza oraz śniegu do izolacji poprzez zakładki. Eliminujemy w ten sposób niekorzystne mostki cieplne, gdzie może dojść do zawilgocenia izolacji oraz jej zagrzybienia. Zwiększenie izolacyjności budynku przynosi wymierne korzyści ekonomiczne przez cały okres eksploatacji budynku. Na poniższych zdjęciach termowizyjnych w warunkach sztucznie wytworzonego podciśnienia, widać normalnie niezauważalne problemy. Nawet niewielkie szczeliny powodują drastyczny spadek sprawności energetycznej budynku.

#### DANE TECHNICZNE

<b>Szerokość:</b>	50mm
<b>Długość:</b>	25m
<b>Nośnik substancji klejącej:</b>	Nie pleciona siatka PP
<b>Grubość całkowita:</b>	0,55 - 0,60mm (DIN EN 1942) bez podklejenia
<b>Rozciągliwość:</b>	≥ 50 N/25mm; 40% (DIN EN 14410)
<b>Zalecana temperatura stosowania:</b>	Zalecana min. +5°C; nadające się do stosowania -10 °C
<b>Inne:</b>	System klejący: dyspersja akrylowa; Podklejenie: brązowy papier silikonowy; Przyczepność na odklejenie: ≥ 30N/25mm (DIN EN 1939); Waga pokrycia: 230-250 g.m2 (DIN EN ISO 536); 20 lat gwarancji
<b>Wodoodporność:</b>	Bardzo dobra
<b>Odporność na temperaturę:</b>	od -40 °C do +100 °C
<b>Odporność na starzenie:</b>	Bardzo dobra