

KARTA TECHNICZNA

Taśma do folii ThermoTape Yellow 20mm/25m THERMOTAPE

OBASZAR ZASTOSOWANIA

ThermoTape®Yellow jest dwustronną taśmą klejącą, która dobrze łączy się z plastikiem/ foliami PVC i może dawać ściste łączenie materiałów dzięki swoim specjalnie utwardzonym powłokom klejącym. Ta wielofunkcyjna taśma jest często używana na foliach paroszczelnych i podbitkach dachowych, zwłaszcza tam, gdzie wymagane są właściwości mocnego pierwszego przyczepu. Do instalowania w wymagających i trudnych miejscach, gdzie mocny pierwszy przyczep i wodoszczelne łączenie membran dachowych jest wymagane. ThermoTape®Yellow jest samoprzylepny na zakładkach, tworzy też natychmiastowy zimny szew, który jest ekstremalnie mocny i zabezpiecza przed spływającą wodą deszczową. Dzięki mocnemu pierwszemu uczepowi dwustronna taśma ThermoTape®Yellow jest odpowiednia do szybkich i pewnych połączeń folii plastikowych/PVC na stałych materiałach z drewna, cegły, różnych typów tynków oraz na metalowych częściach systemów suchych ścian.

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 nadmuchiowaniu 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

Szerokość:	20mm
Długość:	25m
Nośnik substancji klejącej:	siatka poliestrowa
Grubość całkowita:	0,22 - 0,24mm (DIN EN 1942)
Zalecana temperatura stosowania:	Zalecana min. +5°C; nadające się do stosowania -10 °C
Inne:	System klejący: dyspersja akrylowa; Waga pokrycia: 220-240 g.m2 (DIN EN ISO 536); Przyczepność na odklejenie: ≥ 25N/25mm (DIN EN 1939); Czysta przyczepność: 100g/625mm2; 100% (DIN EN 1943)
Wodoodporność:	Bardzo dobra
Odporność na temperaturę:	od -40 °C do +80 °C
Odporność na starzenie:	Bardzo dobra