

COSMO Sandwichelemente

COSMO Classic - Quick-Tape/ XPS

Samoprzylepna płyta z pianki sztywnej, jednostronna

Wytłaczana pianka sztywna z polistyrenu XPS

powleczone jednostronnie specjalną folią samoprzylepną.
Powierzchnia klejąca jest chroniona papierem silikonowym.

Specjalna folia samoprzylepna

- o bez rozpuszczalnika i nieszkodliwa dla środowiska
- o trwale elastyczna o wysokiej przyczepności początkowej
- o odporna na działanie czynników atmosferycznych i starzenie
- o specjalna folia samoprzylepna chroniona papierem silikonowym

Pianka sztywna z polistyrenu, wytłaczana

- o grupa przewodności cieplnej 035
- o gęstość 35 Kg/m³
- o odporność na ściskanie 0,30 N/mm² zgodnie z DIN 53421
- o bez FCKW i HFCKW
- o odporna na działanie wilgoci

Grubość	mm	20 ±0,5
Współczynnik przenikania ciepła U Liczony w λ _D 0,033 W/mK zgodnie z DIN EN 13164	W/m ² ·K	1,289
Ciężar	Kg/m ²	0,9

Wymiar: 3.000 x 1.000 mm

Generalnie możliwe są grubości od 10 do 130 mm. Inne rodzaje i formaty na zamówienie.

Tworzywo warstwowe **Quick-Tape** jest półfabrykatem o szerokim zastosowaniu, przeznaczonym do szybkiego i równomiernego sklejanie w element sandwichowy.

Quick-Tape nie nadaje się do sklejanie z poliolefinami.

Prosimy o przestrzeganie naszych zaleceń dotyczących stosowania (patrz strona 2)! Ponadto jest to struktura asymetryczna, co może prowadzić do wypaczenia.

Nasze wskazówki techniczne odnośnie zastosowania, wytyczne dotyczące montażu i obróbki jak również informacje o produkcie i wydajności są zaleceniami i mają zastosowanie jedynie jako wartości nominalne w standardowych warunkach testowych. Są to opisy naszych produktów i ich wydajności i nie stanowią gwarancji w sensie prawnym. Ze względu na różnorodność zastosowań i zmienne warunki, użytkownik jest zobligowany do przeprowadzenia prób własnych pod kątem przydatności w konkretnym zastosowaniu. Nasze wsparcie techniczne odnośnie zastosowania nie jest wiążące i jest udzielane bez żadnej gwarancji. Zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian wynikających z postępu technicznego.

COSMO Sandwichelemente

COSMO Classic - Quick-Tape/ XPS

Samoprzylepna płyta z pianki sztywnej, jednostronna

Verarbeitungshinweise

- Tworzywo warstwowe **Quick-Tape** należy przechowywać w zamkniętym pomieszczeniu, w temperaturze pokojowej (18-25°C), chroniąc przed zamoczeniem. Przechowywać w pozycji poziomej na płaskim podłożu lub na paletach. Powierzchnie foliowane chronić przed wpływem czynników atmosferycznych i wilgocią. Okres magazynowania tworzywa Quick-Tape nie powinien przekraczać 12 miesięcy.
- Zgodnie z przepisami producent powinien pokryć **obustronnie** tworzywo **Quick-Tape** okładzinami. Temperatura stosowania tworzywa Quick-Tape **XPS wynosi od -50°C do +75°C**.
- Aby nie pogorszyć właściwości klejących folii samoprzylepnej, silikonowy papier należy **usunąć bezpośrednio przed klejeniem**.
- Przed klejeniem należy się upewnić, że okładziny są wolne od **kurzu, tłuszczu, oleju i środków antyadhezyjnych**. Klejenie powinno odbywać się w temperaturze pokojowej.
- Po połączeniu elementów należy docisnąć powierzchnie z siłą min. 2 do 3 N/cm² (2 do 3 t/m²), przez około 30 do 40 sekund. Wytrzymałość funkcjonalna jest zagwarantowana po zakończeniu docisku. **Czas utwardzania** wynosi około 48 godzin w temperaturze + 20 ° C.

Nasze wskazówki techniczne odnośnie zastosowania, wytyczne dotyczące montażu i obróbki jak również informacje o produkcie i wydajności są zaleceniami i mają zastosowanie jedynie jako wartości nominalne w standardowych warunkach testowych. Są to opisy naszych produktów i ich wydajności i nie stanowią gwarancji w sensie prawnym. Ze względu na różnorodność zastosowań i zmienne warunki, użytkownik jest zobligowany do przeprowadzenia prób własnych pod kątem przydatności w konkretnym zastosowaniu. Nasze wsparcie techniczne odnośnie zastosowania nie jest wiążące i jest udzielane bez żadnej gwarancji. Zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian wynikających z postępu technicznego.

