

KARTA TECHNICZNA KLEJ SYSTEMOWY ALUTHERMO

1. INFORMACJE OGÓLNE

Klej Systemowy Aluthermo jest jednoskładnikowym klejem / uszczelniaczem poliuretanowym, który utwardza się pod wpływem powietrza, tworząc twardą, ale elastyczną gumę. Klej Systemowy Aluthermo ma dobrą przyczepność do betonu, cegły, metalu i do wielu innych podłoży budowlanych.

2. ZGODNOŚĆ ZE SPECYFIKACJĄ

BS EN ISO11600 - F - 25HM

3. ZASTOSOWANIE

Zalecany do stosowania w klejeniu folii ALuthermo Quattro z innymi powierzchniami typu metal, cegła, beton drewno itp.

4. SPOSÓB APLIKACJI

Łączone powierzchnie muszą być suche, czyste, odtłuszczone i wolne od wszystkich zanieczyszczeń. Klej Systemowy Aluthermo dostarczany jest w tubach aluminiowych 300 ml i aplikowany przy użyciu odpowiedniego pistoletu.

5. ODPOWIEDNI ROZMIAR SPOINY

Szerokość spoiny:

Minimum 6mm

Maksimum 25 mm (pojedyncza aplikacja); o możliwość stosowania kilkukrotnej aplikacji prosimy o kontakt z Doradcą Technicznym Aluthermo.

Głębokość spoiny:

Minimum 10 mm na porowate powierzchnie

Minimum 6 mm na nieporowate powierzchnie

Maksimum 20 mm

6. OPAKOWANIE

12 x 300 ml tub aluminiowych w pudełku. W każdym opakowaniu znajdują się dysze z polietylenu.

7. KOLORY

Szary

8. PRZECHOWYWANIE

12 miesięcy w oryginalnym, zamkniętym opakowaniu. Przechowywać w chłodnym i suchym miejscu z daleka od promieni słonecznych.

9. ZDROWIE I BEZPIECZEŃSTWO

Zawiera izocyjaniany. W celu uzyskania pełnej informacji spójrz w kartę bezpieczeństwa

10. WŁAŚCIWOŚCI

Naskórkowanie przy 20°C/65% RH: 90 minut

Temperatura aplikacji: +5°C do +40°C

Temperatura pracy: -30°C do +110°C

Skala twardość wg A Shore: 45

Czas utwardzania przy 20°C/65% RH: 2mm /24H

Odporność chemiczna: Umiarkowana odporność na większość rozcieńczonych kwasów i zasad. Rozpuszczalniki organiczne mogą powodować puchnięcie i utratę przyczepności kleju / uszczelnacza.

Odporność na promienie UV: Bardzo dobra

Trwałość eksploatacyjna: 15 lat +

Kompensacja naprężeń:

Połączenia stykowe (ruch w rozciąganiu i ściskaniu): 35%

Połączenia na zakładkę (ruch na ścianie): 70%

11. SZACUNKOWE WYDAJNOŚCI

Rozmiar spoiny (mm)	Metr/Litr
6 x 6	27,8
9 x 6	18,5
12 x 9	9,3
18 x 10	5,6
25 x 10	4,0

Ważne: Informacje zawarte w niniejszej karcie podane są w dobrej wierze i na podstawie wyników uzyskanych z doświadczeń i testów. Jednak wszystkie zalecenia i sugestie nie posiadają gwarancji, ponieważ warunki użycia są poza naszą kontrolą. Dostarczony towar podlega pod ogólne warunki dostaw firmy. Klej/ uszczelniacz wyprodukowany jest w UE.