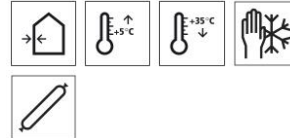


Instrukcja Techniczna

StoColl HT

Klej oraz materiał uszczelniający o bardzo dobrej przyczepności początkowej



Charakterystyka

Zastosowanie

- do wewnątrz
- na zewnątrz
- do klejenia i zamykania profili i listew
- do klejenia materiałów
- do klejenia płyt akustycznych StoSilent Board R 400
- W systemie StoSilent Distance: Zamocować płyty akustyczne masą klejową.

Właściwości

- materiał jednoskładnikowy
- materiał trwale elastyczny
- niemal bezwonny
- bardzo dobra przyczepność początkowa
- duża nośność
- bardzo wysoka siła klejenia
- szybkie wiązanie
- system wiązania: polimeryzacja pod wpływem wilgoci w powietrzu przy temperaturze pokojowej
- bez działania korozyjnego
- o trwałej barwie
- odporna na działanie czynników atmosferycznych
- produkt odporny na promieniowanie UV
- wyjątkowo niski poziom emisji: Emicode® EC1 Plus
- wyjątkowo niski poziom emisji: RTS Emission Class M1
- elastyczna
- podstawa: jednoskładnikowy polimer hybrydowy

Format

- torebka: 600 ml / 900 g

Specyfika/informacje

- czas przechowywania: 12 miesięcy od daty produkcji w nieotwartym opakowaniu w warunkach suchych i chłodnych (+5 °C do +25 °C)
- otwarte opakowanie szczelnie zamknąć i zużyć w krótkim czasie
- zużycie jest zależne od podłoża
- przestrzegać wytycznych dot. obróbki StoSilent Distance

Instrukcja Techniczna

StoColl HT

Dane techniczne

Kryterium	Norma/ przepis kontrolny	Wartość/ Jednostka	Informacje
Reakcja na ogień	EN 15651-1:2012	E	
Gęstość objętościowa		1,47 g/cm ³	
Odporność temperaturowa		-40 - 90 °C	
Twardość w skali Shore'a A		65	± 5
Moduł sprężystości	DIN EN ISO 8339	2,30 N/mm ²	
Wytrzymałość na rozciąganie	DIN 53504	3,2 N/mm ²	

Podane parametry są wartościami średnimi albo przybliżonymi. Z uwagi na zastosowanie w naszych produktach naturalnych surowców, rzeczywiste wartości w poszczególnych dostawach mogą nieznacznie odbiegać od podanych, co jednak nie ma wpływu na przydatność produktu.

Podłoże

Wymagania	Podłoże ogólnie: - Równe, nośne, suche, czyste - Bez, wykwitów, substancji antyadhezyjnych, smarów i pyłu
Przygotowania	Wskazówka: - Podłoża należy sprawdzić pod kątem przydatności. - W systemie StoSilent Distance C: używać wyłącznie czystych i ocynkowanych profili blaszanych wg EN 13964. - W systemie StoSilent Distance C: używać wyłącznie dołączonej dyszy z otworem trójkątnym 8 x 8 mm.

Aplikacja

Temperatura aplikacji	Temperatura podłoża i powietrza: Temperatura minimalna: +5 °C Temperatura maksymalna: +35 °C						
Czas obróbki	przy +23 °C i wilgotności 50%: ok. 5 minut						
Zużycie	<table><tr><td>Rodzaj zastosowania</td><td>Zużycie ok.</td></tr><tr><td>Zużycie do klejenia płyt akustycznych w systemie StoSilent Distance.</td><td>260 g/m²</td></tr><tr><td colspan="2">Zużycie jest zależne od podłoża.</td></tr></table>	Rodzaj zastosowania	Zużycie ok.	Zużycie do klejenia płyt akustycznych w systemie StoSilent Distance.	260 g/m ²	Zużycie jest zależne od podłoża.	
Rodzaj zastosowania	Zużycie ok.						
Zużycie do klejenia płyt akustycznych w systemie StoSilent Distance.	260 g/m ²						
Zużycie jest zależne od podłoża.							
Aplikacja	- Używać odpowiedniego pistoletu klejącego lub akumulatorowego pistoletu do kartuszy. - Klejenie płyt akustycznych w systemie StoSilent Distance: Używać dołączonej						

Instrukcja Techniczna

StoColl HT

dyszy z V-kształtnym wycięciem.

- Ocynkowane profile CD podkonstrukcji przed naniesieniem kleju oczyścić z pyłu czystą, suchą lub lekko zwilżoną ściereczką.

1. Sprawdzić nośność istniejących powłok.
2. Usunąć powłoki o niedostatecznej nośności/przyczepności.
3. Wytrzeć powierzchnię ocynkowanych profili blaszanych czystą ściereczką.
4. Ustawić pionowo dyszę z V-kształtnym wycięciem.
5. Nanieść klej dyszą.
6. Przestrzegać zalecanej ilości aplikacji.

Czyszczenie narzędzi	Wyczyścić przy pomocy Sto-Ultra Cleaner natychmiast po użyciu.
Informacje, zalecenia, szczególne informacje, pozostałe	- kożuszenie: po ok. 5 minutach - prędkość wiązania: ok. 3 mm w ciągu pierwszych 24 godzin Zmierzone zgodnie z klimatem normowym DIN EN ISO 291 przy 23 °C i wilgotności względnej 50%. Wartości te mogą się zmieniać w zależności od np. temperatury, wilgotności i rodzaju substratu.
Dostawa	
Kolor	biały
Opakowanie	12 torebek w kartonie, 6 dysz z V-kształtnym wycięciem
Składowanie	
Warunki magazynowania	Przechowywać w szczelnie zamkniętym oryginalnym opakowaniu, w chłodnym i zabezpieczonym przed zamarzaniem miejscu. Chronić przed bezpośrednim nasłonecznieniem.
Okres magazynowania	Najwyższa jakość produktu przechowywanego w nieotwieranym oryginalnym opakowaniu gwarantowana jest do końca okresu ważności, jeśli zachowane były warunki przechowywania. Data ważności jest zawarta w numerze serii na opakowaniu. Objaśnienie numeru serii: cyfra 1 = ostatnia cyfra roku, cyfry 2 i 3 = numer tygodnia Przykład: 6450013223 – produkt ważny do końca 45 kalendarzowego tygodnia 2026 roku Po otwarciu opakowania zużyć w krótkim czasie. Naniesione zanieczyszczenia, np. spowodowane przez zabrudzone narzędzia, mogą spowodować skrócenie okresu trwałości.
Oznakowanie	
Grupa produktowa	Kleje

Instrukcja Techniczna

StoColl HT

Bezpieczeństwo

Stosować się do karty charakterystyki!
Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa odnoszą się do produktu w stanie dostawy, nieprzetworzonego.

Szczegółne informacje

Zamieszczone w niniejszej Instrukcji Technicznej informacje lub dane odnoszą się do standardowych zastosowań i opierają się na naszych doświadczeniach. Nie zwalniają one użytkownika z obowiązku samodzielnego sprawdzenia przydatności i zastosowania produktu. Zastosowania niewymienione jednoznacznie w niniejszej Instrukcji Technicznej dozwolone są dopiero po konsultacji. W razie braku dopuszczenia do takiego zastosowania użytkownik działa na własne ryzyko. Dotyczy to w szczególności łączenia z innymi produktami.

Wraz z ukazaniem się nowej Instrukcji Technicznej wszystkie dotychczasowe Instrukcje Techniczne tracą ważność. Aktualne wydanie można znaleźć w Internecie.

Sto Sp. z o.o.
ul. Zabraniecka 15
PL 03-872 Warszawa
Telefon: 022 511 61 00
Telefax: 022 511 61 01
www.sto.pl