

Klej montażowy SUPER MOCNY



Właściwości

Uniwersalny klej na bazie polimeru hybrydowego (poliuretan modyfikowany silanem) charakteryzujący się dużą siłą klejenia wstępnego. Doskonale przyczepny do większości podłoży budowlanych nawet na wilgotnych powierzchniach. Bezwonny, nie zawiera rozpuszczalników, izocyjanianów i silikonów. Niewrażliwy na działanie wielu chemikaliów. Doskonała przyczepność wstępna pozwala na mocowanie bez podpierania klejonych elementów. Spoinę po utwardzeniu można przemaľować (również farbami wodnymi). Połączenie jest trwałe, całkowicie odporne na zmienne warunki atmosferyczne.

Zastosowanie

- Klejenie wszelkich materiałów budowlanych: kamienia naturalnego, drewna, betonu, metalu, cegły, szkła, ceramiki, tynku, poliuretanu, niektórych tworzyw sztucznych, płyty wiórowej itp.
- Połączenia elementów blachy ocynkowanej, mosiądzu i innych metali
- Nie zaleca się stosowania na podłożach takich jak PE, PP i PTFE, na powierzchniach silikonowych, bitumicznych (papa, asfalt), świeżych/reaktywnych (świeży beton, świeże powłoki malarskie, nieutwardzone lakiery).

Sposób użycia

Przygotowanie podłoża:

1. Powierzchnia, na którą ma być stosowany klej, powinna być czysta, wolna od kurzu, pyłu, tłuszczu, smaru, rdzy i innych substancji osłabiających przyczepność.
2. Szkło, powierzchnie glazurowane, drewno należy odtłuścić alkoholem, benzyną ekstrakcyjną bądź innym rozpuszczalnikiem.
3. Zardzewiałe powierzchnie stalowe należy oczyścić szczotką drucianą, utlenione metale (np. miedź, ołów)- piaskować, a następnie zabezpieczyć antykorozyjnie.
4. Przed przystąpieniem do wykonania prac naprawczych należy usunąć pozostałości starego spoiwa.
5. Przed zastosowaniem wyrobu zaleca się wykonanie próby przyczepności na stosowanym podłożu.
6. Klej nie wymaga podkładu, jednakże na specyficznych powierzchniach może zająć konieczność zastosowania podkładu.5. Przed użyciem należy obciąć końcówkę kartusza, pozostawiając część gwintu na wkręcenie dyszy wylotowej. Dyszę wylotową obciąć pod kątem ostrym.

Aplikacja:

1. Obciąć końcówkę kartusza pozostawiając część gwintu. Aplikator nakręcić na gwint.
2. Nakładać za pomocą pistoletów ręcznych lub pneumatycznych.
3. Klej nanieść punktowo lub pasmami na przyklejany materiał i dokładnie rozprowadzić.
4. Powierzchnię złączyć i silnie docisnąć.
5. Ostateczną wytrzymałość spoina osiąga w zależności od grubości naniesienia i panujących warunków od 1 do 7 dni.
6. Ułożenie przyklejonego materiału można poprawić tylko przesuwając (bez odklejania) złączonych powierzchni.
7. Klej utwardza się poprzez reakcję z wilgocią z powietrza, w związku z tym łączenia należy wykonywać w warunkach umożliwiających dostęp powietrza.
8. Po zakończeniu pracy narzędzia wytrzeć ręcznikiem papierowym i umyć rozpuszczalnikiem. Należy stosować narzędzia z tworzywa sztucznego lub stali nierdzewnej.

Zalecenia bezpieczeństwa

Preparat chronić przed dziećmi.

Przed użyciem przeczytać etykietę na opakowaniu lub zapoznać się z kartą bezpieczeństwa produktu.

Przechowywanie

Przechowywać i transportować w suchym i zacienionym miejscu w oryginalnych szczelnie zamkniętych opakowaniach, w temperaturach od +5°C do +35°C.

Okres przydatności

Preparat zużyć w ciągu 12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu. Data produkcji jest numerem partii.

DANE TECHNICZNE

Typ utwardzania	Jednokomponentowy- sieciuje wilgocią z powietrza
System utwardzania	Neutralny - alkoxy
Czas obróbki	Ok. 6 min
Czas pełnego utwardzenia	2-3mm/24h
Temperatura aplikacji (stosowania)	+5° do +35°C
Odporność termiczna (utwardzonego produktu)	-40° do +90°C
Siła działająca przy rozerwaniu wg ISO 8339	2,3 MPa

Chwyt początkowy na powierzchni poziomej	Min. 500 kg/m ²
Chwyt początkowy na powierzchni pionowej	Min. 125 kg/m ²
Maksymalna wytrzymałość na powierzchni poziomej	do 350 kg/10cm ² (w zależności od rodzaju klejonego podłoża oraz czasu wiązania)
Twardość Shore A	Ok. 60
Gęstość	1,61 g/cm ³
Wydłużenie przy zerwaniu wg ISO 8339	90%
Wydajność	Z kartusza 290ml uzyskuje się ok. 22mb spoiny o średnicy 4 mm
Kolorystyka	Biały
Przechowywanie i transport	W oryginalnie zamkniętych opakowaniach w suchych i chłodnych pomieszczeniach przez okres 12 miesięcy od dnia produkcji w temperaturach od +5° do +25°C
Opakowania	Kartusz 290 ml (15 szt. W kartonie zbiorczym)

Informacje specjalne

Preparat nie został zakwalifikowany jako stwarzający zagrożenie. Podczas pracy stosować odpowiednie środki ochrony osobistej. Przed użyciem produktu należy zapoznać się z Kartą Charakterystyki Materiałów Niebezpiecznych oraz ze szczegółowymi warunkami stosowania produktu. W przypadku jakichkolwiek wątpliwości przed rozpoczęciem pracy z produktem należy skontaktować się z działem doradztwa technicznego producenta. Wszystkie dane techniczne publikowane w niniejszej karcie technicznej podane zostały dla temperatury powietrza +23°C i wilgotności 50%. Podane w niniejszej karcie zużycia produktu odnoszą się do prawidłowo przygotowanego gładkiego podłoża. Producent nie ma wpływu na niewłaściwe użycie materiału, jego zastosowanie do innych celów lub w innych warunkach niż wyżej opisane.

Prawidłowe, a co za tym idzie skuteczne stosowanie preparatu nie podlega naszej kontroli tak więc gwarancją objęta jest tylko jakość dostarczonego wyrobu. Producent ani jego upoważniony przedstawiciel nie może ponosić odpowiedzialności za straty poniesione w skutek nieprawidłowego użycia lub przechowywania produktu. Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w treści niniejszej karty wynikających np. ze zmian przepisów, modyfikacji wyrobu, postępu technicznego lub innych zaistniałych przyczyn Pracownicy Firmy Jurga upoważnieni są do przekazywania informacji technicznych tylko i wyłącznie zgodnych z niniejszą kartą techniczną. Informacje różniące się od informacji zawartych w niniejszej karcie winny być potwierdzone w formie pisemnej. W przypadku jakichkolwiek wątpliwości należy zasięgnąć porady producenta. Niniejsza karta techniczna produktu jest obowiązująca i zastępuje wszystkie poprzedni.

Aktualizacja 02.11.2024

KARTA TECHNICZNA NR SM/17122021

JURGA®