

KARTA DANYCH TECHNICZNYCH



ELASTYCZNE KLEJE I USZCZELNIACZE jednoskładnikowe



Obszary zastosowania

- Idealna grubość warstwy kleju wynosi od 2 do 3 mm
- Klej budowlany i montażowy nadający się do praktycznie wszystkich podłoży i materiałów budowlanych, bez konieczności dodatkowego mocowania
- Umożliwia wykonywanie połączeń strukturalnych w konstrukcjach niesztynnych, np. przy budowie elewacji, środków transportu, aparatury i maszyn.
- Przeznaczony do klejenia i montażu luster, kamienia naturalnego i twardego, marmuru, granitu, betonu i innych materiałów krytycznych/porowatych.
- Przeznaczony do klejenia listew przypodłogowych, materiałów izolacyjnych i płyt, ram, desek, belek, profili, paneli, kamienia, płytek ceramicznych i wielu innych.
- Przeznaczony do klejenia i montażu elementów metalowych kontenerów, przyczep, karoserii samochodowych, dachów, w budownictwie i stoczniach.

Ograniczenia

- Nie nadaje się do klejenia elementów narażonych na ciągły wpływ wody i do uszczelniania fug
- Nie nadaje się do klejenia PE, PP, PC, PMMA, PTFE, miękkich tworzyw sztucznych, neoprenu i podłoży bitumicznych
- Nie nakładać kleju punktowo

Akcesoria / numer produktu

Pistolet dozujący	
do kartuszy 290 ml/310 ml	DPM290/310S
do opakowań foliowych 600 ml	DPP600S
pneumatyczny, z metalu	
do kartuszy 310 ml/400 ml	DPM310/400S

MS POLIMER HIGH TACK biały, czarny

Niezwykle mocny klej budowlany i montażowy do uniwersalnego zastosowania w przemyśle i rzemiośle. Klej WIKO MS POLIMER HIGH TACK to elastyczny, jednoskładnikowy klej wysokiej jakości na bazie polimerów MS o bardzo wysokiej odporności na działanie wilgoci i przyczepności, przeznaczony do klejenia ciężkich elementów.

- Posiada wysoką przyczepność początkową, skleja szybko i mocno, szybko się utwardza i szybko osiąga końcową wytrzymałość
- Tiksotropowy, idealny do prac wykonywanych „nad głową”
- Dobra odporność na działanie promieni ultrafioletowych, wody, warunków atmosferycznych, wilgoci, odporność na starzenie się.
- Nie powoduje korozji metali
- Odporny na działanie warunków atmosferycznych, słonej wody i wilgoci
- Nie zawiera izocyjanianów, rozpuszczalników i silikonów
- Tłumi drgania i oscylacje
- Po utworzeniu się naskórka można malować

Właściwości techniczne produktu nieutwardzonego

Baza chemiczna:	polimery MS, twardniejące pod wpływem wilgoci
Barwa:	biały, czarny
Lepkość:	konsystencja pasty
Gęstość [g/ml]:	1,58
Temperatura obróbki [°C]:	+ 5 do +35

Charakterystyka utwardzania

Hartowanie przelotowe w ciągu 24 godzin [mm]: Ok. 3

Właściwości techniczne produktu utwardzonego

Odporność temperaturowa [°C]:	-40 do +100
Czas otwarty [min]:	ok. 10 - 15
Twardość w skali Shore'a A:	ok. 65
Wytrzymałość na rozciąganie [N/mm ²]:	ok. 2,9
Wydłużenie przy zerwaniu ¹⁾ [%]:	ok. 250

1) Pomiar zgodnie z DIN 53504

Pojemność pojemnika / numer produktu

kartusz 290 ml, kolor biały	MSPHTW.K290
opakowanie foliowe 600 ml, kolor biały	MSPHTW.B600
kartusz 290 ml, kolor czarny	MSPHTS.K290
opakowanie foliowe 600 ml, kolor czarny	MSPHTS.B600

Składowanie i okres trwałości

Przechowywać w suchym, ciemnym i chłodnym miejscu w temperaturze od +5 °C do +25 °C w zamkniętych opakowaniach oryginalnych. Okres trwałości 15 miesięcy. Wyższa temperatura składowania prowadzi do znacznego skrócenia okresu trwałości i może spowodować uszkodzenie kartusza. Temperatura składowania nie może być niższa niż +5 °C.

KARTA DANYCH TECHNICZNYCH



Informacje o sposobie użycia

Nakładać na czyste podłoże, wolne od smarów, olejów i pyłu (w razie potrzeby oczyścić błyskawicznym zmywaczem przemysłowym WIKO nr prod. AISR.D400). Bez konieczności gruntowania osiągnąć można dobrą przyczepność na wielu różnych materiałach, takich jak powłoki malarskie, metale, szkło, lustra, ceramika i różne tworzywa sztuczne. Szczegóły odnośnie sposobu przygotowania podłoża zawarte są w tabeli w katalogu WIKO, w którym znaleźć można informacje o ewentualnych możliwościach przygotowania podłoża. Ze względu na zróżnicowanie podłoży i ich charakterystykę, działanie środka należy najpierw wypróbować w niewidocznym miejscu. Za pomocą odpowiedniego aplikatora nanieść produkt na podłoże i połączyć z elementem klejonym przed upływem czasu tworzenia naskórka. Grubość nałożonej warstwy należy dopasować odpowiednio do oczekiwanych sił maksymalnych i ruchomości spoiny. Zaleca się sztywne ustalenie pozycji łączonych elementów do momentu pełnego utwardzenia produktu. Czas utwardzenia jest zależny od grubości warstwy kleju, temperatury i wilgotności powietrza. Przedmioty zanieczyszczone przypadkowo klejem MS Polimer należy natychmiast oczyścić za pomocą błyskawicznego zmywacza przemysłowego WIKO.

Wskazówka:

Prosimy o dokładne zapoznanie się z wszystkimi informacjami i wskazówkami zawartymi w poszczególnych kartach charakterystyki. Dane zawarte w niniejszej karcie mają charakter wyłącznie informacyjny, są wiarygodne i odpowiadają aktualnemu stanowi posiadanej wiedzy. Producent nie ponosi żadnej odpowiedzialności za skutki stosowania. W celu zapewnienia optymalnej funkcjonalności systemów klejących, stosować należy wyłącznie kartusze i mieszacze dopuszczone przez GLUETEC. Produkt ten jest przeznaczony wyłącznie dla użytkowników profesjonalnych i doświadczonych. Użytkownik ponosi samodzielnie odpowiedzialność za podjęcie wszelkich środków ochrony w celu zapewnienia bezpieczeństwa osób i przedmiotów podczas zgodnego z przeznaczeniem użytkowania produktów. Firma GLUETEC nie udziela żadnych gwarancji, ani wyraźnie sformułowanych, ani dorozumianych, w tym żadnych zobowiązań gwarancyjnych lub gwarancji przydatności do określonego celu. Firma GLUETEC nie ponosi żadnej odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkody następce lub pośrednie.