

Strona | 1

Wydanie | 1

ISUM klej uniwersalny w sprayu charakteryzuje się wysoką przyczepnością wstępną oraz niską wsiąkliwością. Aerozol wyposażony w innowacyjny zawór pozwalający na prostą i wygodną aplikację kleju z aerozolu.

Klej kontaktowy do klejenia między sobą lub do klejenia powierzchniowego różnorodnych materiałów, w tym skóry naturalnej, ekoskóry, filc, tkanin, materiałów drewnopochodnych, metalu, betonu, gumy.

Specyfikacja techniczna

Rozpuszczalnik:	Aceton
Ilość substancji stałych:	26%
Czas odparowania:	2-5 m / w temperaturze ok. +20°C
Czas otwarty:	20 m/ w temperaturze ok + 20°C
Odporność termiczna:	60°C
Kolor:	Biały w trakcie aplikacji.
Zapach:	Bezwonny
Odporność na rozpuszczalnik, oleje:	Dobra
Odporność na wodę:	Dobra
Sposób nanoszenia:	Dwustronny
Wzór natrysku:	Pajęczyna
Optymalna temperatura aplikacji:	10°C do 25°C
Wytrzymałość końcowa:	od 24 do 48 godzin w zależności od wilgotności i temperatury otoczenia.

Podane czasy mogą się różnić w zależności od temperatury i wilgotność powietrza.

Cechy produktu

Nie zawiera rozpuszczalników chlorowych oraz tolenu

Zapewnia trwałe wiązanie

Szybka łatwa aplikacja

Do natychmiastowego użytku

Duża wydajność



Instrukcja stosowania

1. Powierzchnie Klejone powinny być czyste, suche i wolne od kurzu, tłuszczu oraz ostrych krawędzi i przedmiotów.
2. Stosując aerozol trzymaj go pod kątem 70° względem powierzchni.
Stosując pistolet natryskowy trzymaj go pod kątem 90° względem powierzchni.
Odległość dyszy od podłoża należy dobrać zgodnie z pożądaną szerokością strumienia, zazwyczaj od 10 do 20 cm.
Dysza zawsze powinny być czyste.
Nakładaj jednolitą warstwę kleju zapewniając 80-100% pokrycia.
Zwróć szczególną uwagę na krawędzie.
Nie dopuść do kałuż, mogą spowodować uwięzienie gazu i powstawanie baniek.
Wysoka zwartość cząstek stałych zapewnia znakomitą siłę wiązania nawet w przypadku pojedynczej warstwy.
Nałożenie drugiej warstwy na obie powierzchnie zdecydowanie zwiększa siłę wiązania.
3. Na porowatych powierzchniach może być konieczne zastosowanie drugiej warstwy. Jeśli druga warstwa kleju jest konieczna zawsze zachowaj odstęp czasu przed nałożeniem ponownej warstwy.
4. Należy pamiętać, iż jest to klej kontaktowy i proces klejenia zachodzi między dwoma warstwami kleju. W związku z czym należy zapewnić odpowiednią ilość kleju oraz właściwy docisk.
5. Pozwól klejowi odparować, chroniąc go w trakcie przed zanieczyszczeniem. Klej jest gotowy, gdy pod-czas dotyku wydaje się suchy i nie przenosi się na palce.
6. W normalnych warunkach czas odparowania trwa od 2 do 5 minut, jednak wysoka wilgotność lub niska temperatura wydłuża ten czas.
7. Użyj wałka, aby uzyskać jednakową siłę docisku na całej klejonej powierzchni.
8. Pełną siłę wiązania klej osiąga od 24 do 48 godzin. Czas ten jest uzależniony od wilgotności oraz temperatury otoczenia.

Przechowywanie

Produkt magazynować w suchych i dobrze wentylowanych pomieszczeniach. Unikać przechowywania w temperaturze poniżej 0°C oraz powyżej 49°C. Pojemniki zabezpieczyć przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych i źródłem ciepła. Przechowywać z dala od źródeł zapłonu.

Dla uzyskania optymalnych rezultatów pracy staraj się przechowywać pojemniki powyżej 18°C ale nie mniej niż 10°C.

Produkt może być przechowany do 24 miesięcy. Przy zachowaniu odpowiednich warunków magazynowych.

Ograniczenia

Nie stosować do elastycznego PCV lub polistyrenów EPS, XPS oraz teflonów.

W przypadku nierównomiernego natrysku doprowadzić produkt do temperatury pokojowej.

Wypadku aplikacji kleju w pomieszczeniach użytkowych przed dopuszczeniem pomieszczenia do pracy należy dobrze wywietrzyć pomieszczenie. Substancje rozpuszczalnikiowe wyparowują całkowicie z warstwy kleju po 24h. Czas ten jest zależny od temperatury i wilgotność powietrza. Należy na to zwrócić uwagę wypadku małych pomieszczeń z ograniczoną wentylacją.

Uwagi

Celowe użycie niezgodne z przeznaczeniem może być szkodliwe lub niebezpieczne.

Nasze karty techniczne oraz inne publikacje powstały na podstawie aktualnie dostępnych danych charakteryzujących produkt oraz doświadczenie i wiedzę posiadaną w tym zakresie przez producenta. Należy je traktować jako pomoc w prawidłowym stosowaniu oraz składowaniu produktu. Nie zwalnia to użytkownika od odpowiedzialności za niewłaściwe wykorzystanie powyższych informacji oraz z przestrzegania wszystkich norm prawnych obowiązujących w tej dziedzinie.

Producent gwarantuje jakość wyrobu, natomiast nie ma wpływu na warunki i sposób jego użycia. Zaleca się przeprowadzenie testu na wszystkich nowych materiałach, aby określić przydatność klejów Isum do konkretnego zastosowania.