

tesa® 60153 Adhesion Promoter Fast Cure

Szybkoutwardzalny aktywator przyczepności do różnych podłoży

Szybkoutwardzalny tesa® 60153 Adhesion Promoter Fast Cure wykorzystuje się do poprawy przyczepności wrażliwych na nacisk taśm tesa®, przeznaczonych do różnych podłoży w tym PP/EPDM. Te powierzchnie są powszechnie spotykane w przemyśle motoryzacyjnym. Aktywator przyczepności tesa® jest rekomendowany do gamy taśm tesa® ACX^{plus}. Obecność pigmentów UV w aktywatorze przyczepności tesa® umożliwia łatwą kontrolę jakości podczas procesu aplikacji.

Główne zastosowanie

tesa® 60153 Adhesion Promoter jest zalecany do przygotowania powierzchni z PP/EPDM, nawet tych żebrowanych, które są często stosowane do produkcji elementów wykorzystywanych w branży motoryzacyjnej. Stosowany w celu zwiększenia siły łączenia taśm tesa® ACX^{plus}. Testy wykazują znacznie wyższe wartości przyczepności przy zdzieraniu pod kątem 90°.

Dane techniczne

▪ Kolor	żółty	▪ Lepkość	20 mPa s
▪ Konsystencja	ciecz	▪ Gęstość	0.82 g/cm ³
▪ Ciała stałe	9 %	▪ Wskaźnik wydajności ok.	15 m ² /l

Dodatkowe informacje

Przed zastosowaniem aktywatora przyczepności, obie powierzchnie łączenia należy oczyścić z kurzu, tłuszczu, oleju, wilgoci i innych zanieczyszczeń. W związku z tym zalecamy oczyszczenie podłoży niestrzępiącą się szmatką przy użyciu rozpuszczalników, takich jak etanol lub alkohol izopropanolowy lub tesa® 60040 Industry Cleaner.

Po oczyszczeniu podłoży, można zastosować aktywator przyczepności tesa® 60153 Adhesion Promoter. Zalecamy stosowanie naszych aktywatorów przyczepności za pomocą niestrzępiącej się ściereczki, pędzla lub gąbki. Oprócz tego można użyć aplikatora pisakowego lub z filcem. Aby osiągnąć najwyższą siłę łączenia, cała powierzchnia powinna być pokryta cienką warstwą aktywatora przyczepności. Ważne jest aby odczekać przynajmniej 30 sekund (do max 5 minut), aby rozpuszczalniki zdążyły wyparować. Przed naniesieniem taśmy należy utrzymać powierzchnię czystą od zanieczyszczeń.

Po wstępnym przygotowaniu podłoża za pomocą aktywatora przyczepności tesa® 60153, czas przeznaczony na łączenie powierzchni wynosi kilka godzin/dni. Należy pamiętać, że ze względu na różnorodność dostępnych preparatów na rynku zaleca się przetestowanie aktywatora przyczepności tesa® przed użyciem.

- Okres ważności tego produktu wynosi co najmniej 12 miesięcy, gdy przechowywany jest w temperaturze pokojowej w zamkniętym oryginalnym pojemniku.
- Aby uzyskać dodatkowe informacje i porady dotyczące bezpiecznego postępowania, należy zapoznać się z naszą kartą charakterystyki (SDS), dostępną na zapytanie.

Najnowsze informacje na temat tego produktu znajdziesz tutaj <http://l.tesa.com/?ip=60153>

W ciężkich warunkach eksploatacyjnych, produkty tesa® stale dowodzą swej imponującej jakości. Ponadto, produkty te regularnie poddawane są rygorystycznej kontroli jakości. Wszystkie podane wyżej techniczne informacje i zalecenia oparte są na naszej najlepszej w tym względzie wiedzy i praktycznym doświadczeniu. Powinny one być rozpatrywane jako średnie wartości i nie powinny być traktowane jako odpowiednie do specyfikacji. Dlatego też tesa SE nie może dać rękojmi, czy to wyraźnej czy domyślnej. W każdym konkretnym przypadku to użytkownik ponosi odpowiedzialność za ustalenie zgodności danego produktu tesa® co do celu, jak i przyjętej przez niego metody nakładania. W wypadku jakichkolwiek wątpliwości prosimy zasięgnąć porady w naszym dziale Pomocy Technicznej.