

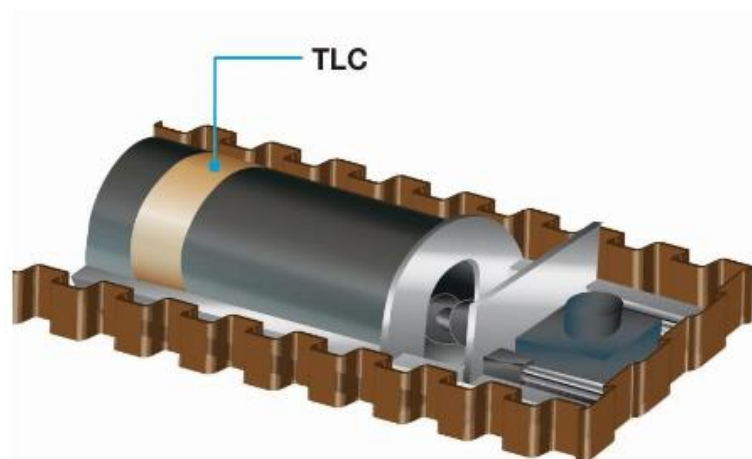


SYSTEM DENSOLID®-TLC

- System zapobiegający korozji stosowany na połączenia spawane rurociągów przeznaczonych do przepychów i przecisków.

Zalety DENSOLID®-TLC:

- materiał szybko utwardza się,
- bez dodatku rozpuszczalników,
- dla temperatur roboczych od -20 °C do +80 °C,
- spełnia wymagania klasy B typ 3 wg normy EN 10290,



Podstawowy opis systemu DENSOLID®-TLC:

- szybko utwardzalna, dwuskładnikowa powłoka poliuretanowa zapewniająca trwałe zabezpieczenie antykorozyjne połączeń spawanych na rurach przeznaczonych do przepychów i przycisków,
- w jednym kroku roboczym powłokę aplikuje się z dwukomorowego kartridża do specjalnego systemu obudowy, który pozwala instalatorowi nakładanie materiału w szerokim zakresie grubości,
- system obudowy zapewnia wysoką jakość powłoki, a także chroni materiał przed wpływem warunków zewnętrznych, a także chroni instalatora przed kontaktem z materiałem podczas aplikacji,
- z góry określony stosunek składników do składników zapewnia łatwość nakładania produktu i niezmiennie wysoką jakość,
- system niezawodnie eliminuje ryzyko wystąpienia błędów podczas mieszania oraz tworzenia się pęcherzyków,
- charakteryzuje się wysoką odpornością mechaniczną, w połączeniu z niskim oporem tarcia,
- DENSOLID®-TLC spełnia wymagania normy DIN EN 10290 (klasa B, typ 3) dla temperatur roboczych do +80 °C,
- DENSOLID® -TLC kompatybilny z powłokami fabrycznymi z PE, PP, PUR, PA, EP, GRP
- wymagana grubość - 1,5 mm (zużycie ok. 5 kartridżów na m² powierzchni)



Dane techniczne systemu DENSOLID®-TLC:

Właściwości:		Jednostka:	DIN EN 10290 DENSOLID®-TLC:
Grubość warstwy		mm	>1,5
Klasa, typ		-	Klasa B, typ 3
Szczelna 8 kV/mm (maks. 20 kV)		-	spełnia
Odporność na uderzenie	+23°C	J/mm	≥5
	+5°C	J/mm	≥3
Odporność na wgniecenie	+23°C	mm	≤0,1
	+80°C	%	≤30
Rezystancja elektryczna izolacji	+23°C	Ω m ²	≥10 ⁹
	+80°C	Ω m ²	≥10 ⁴
Przyczepność do stali	+23°C	N/mm ²	≥12
	+80°C	N/mm ²	≥1,5
Odspojenie katodowe	+23°C	mm	≤5
	+60°C	mm	≤5
Twardość	+23°C	Shore D	≥75
Gęstość		g/cm ³	około 1,44

Informacje dotyczące zamawiania i pakowania:

Zestawy kartridży zawierają miksery statyczne w pudełku

Typ:	Opis:	Rozmiar opakowania:	Ilość w kartonie:
DENSOLID®-TLC	materiał 2-komponentowy w kartridżu	0,575 kg (400 ml)	12 kartridżów w pudełku
DENSOLID®-OBUDOWA	arkusze PP do obudowy	1,9 mm x 500 mm x 10,5 m	1 rolka
		1,9 mm x 700 mm x 10,5 m	
DENSOLID®-PASEK	pasek zaciskowy do mocowania obudowy	5 m	2 sztuki
DENSOMIX®-400 M	manualny kartridż do 2-komponentowego kartridża.	-	1 sztuka w pudełku
DENSOMIX®-400 P	pneumatyczny kartridż do 2-komponentowego kartridża.	-	1 sztuka w pudełku

Składowanie materiału:

- Temperatura składowania: +15°C do +30°C.
- DENSOLID®-TLC może być przechowywany co najmniej 12 miesięcy od daty produkcji w oryginalnym opakowaniu oraz zachowaniu zalecanych warunków składowania.