

TECHNICKÝ LIST

Datum vydání: 10/2013

Revize:05/2016

Strana: 1/1

ROLLA 51-612 G

Popis produktu: Transferová páska na bázi ekologicky šetrného akrylátu.

Přednosti: Tento univerzální produkt nabízí vynikající přilnavost k širokému okruhu povrchů, dokonce i k materiálům s nízkým povrchovým napětím. Rovněž výborně lepí odlehčené povrchy, např. polyuretanové pěny a další pěnové materiály. V souladu s nejnovějšími požadavky automobilového a stavebního průmyslu vykazuje tento produkt nízké emise těkavých organických sloučenin (VOC).

Hlavní použití: Transferová páska nemá nosič, proto je poddajná a snadno tvárná. Umožňuje snadnou aplikaci na všechny typy materiálů. Představuje vysoce výkonné, hospodárné řešení pro lepicí aplikace. Oboustranný liner z 82g silikonového papíru usnadňuje odvíjení pásky. Produkt je rovněž vhodný pro vysekávání celých dílů.

Struktura produktu:

	Typ	Tloušťka (mm)
Lepidlo na otevřené straně lep. pásky	Akrylát (50g/m ²)	-
Liner	Silikonový papír, žlutý	0,06
Čelková tloušťka bez lineru	-	0,04

Fyzikální vlastnosti:

Pevnost v odlupu 90° (N/25mm AFERA 5001/FTM2/NF EN 1939/PSTC101)	Ocel	ABS	Polypropylen
Po 24 hodinách	25	24	4
Lepivost (N/25mm FTM9 – LEPIVOST SMYČKY - PSTC 16)	Ocel	ABS	Polypropylen
Po 1 minutě	14	-	-
Pevnost ve stříhu (AFERA 5012/FTM8/NF EN 1943/PSTC 107 1kg při 25x25mm)	Ocel	ABS	Polypropylen
Při 22°C	> 100h	-	-
Při 50°C	20h	-	-

Další vlastnosti:

Teplotní rozsah:	-40°C až +120°C
Evropské směrnice	2000/53/CE, 2002/95/CE, REACH
Zápach (VDA 270)	3
VOC (VDA 278)	40 ppm
Bez formaldehydu	ANO

Doporučení pro aplikaci: Povrchy, které budou lepeny, musí být čisté a suché, zbavené prachu, mastnoty a jiných nečistot. Páska by měla být na lepený povrch aplikována v prostředí s teplotou mezi 18 a 30°C, při relativní vlhkosti cca 50-60%, přitlakem 0,02MPa po dobu 10 sekund. Optimální pevnosti spoje je dosaženo po 24 hodinách.

Skladovací podmínky, skladovatelnost: teplota skladování 18 až 30°C při 50% vlhkosti. Za těchto podmínek je produkt v originálním obalu skladovatelný 12 měsíců.

Údaje udávané v tomto technickém listě, obzvláště návrhy ke zpracování našich výrobků, se zakládají na našich nejnovějších znalostech a zkušenostech. Protože se však materiály mohou velmi lišit a nemáme vliv na pracovní podmínky, doporučujeme provést dostatečný počet pokusů pro zjištění vhodnosti našich výrobků. Za škody vzniklé na základě uvedených pokynů nebo na základě ústního projednání neručíme, pokud by nám ovšem nebyl prokázán záměr nebo hrubá nedbalost. Údaje byly sestaveny pečlivě, přesto nezakládají právní nárok na odvolání.