



Scotch® Páska Fine Line 218

Technický list

Datum: červen 2014

Nahrazuje verzi z prosince 1995

Popis produktu Scotch 218 je maskovací páska zelené barvy určená k maskování a přidržování. Maskovací páska je určena pro maskování složitých tvarů.

Lepidlo * Lepidlo z kaučukové pryskyřice

Výhody

- * Vynikající přizpůsobivost
- * Poddajnost
- * Dobrá odolnost vůči rozpouštědlům a vlhkosti
- * Tenkost
- * Snadné trhání
- * Dobrá adheze k laku
- * Dobrá okamžitá přilnavost
- * Dobrá pevnost upevnění
- * Odolnost vůči přenesení lepidla
- * Kontrolované odvíjení

Přínosy

- * Skvělá pro maskování složitých tvarů
- * Snadné maskování na nepravidelných površích
- * Minimalizuje možnost poškození otisku
- * Brání prosakování laku
- * Vynikající ostré linie
- * Dobrá manipulace
- * Odolnost vůči odlupování laku
- * Snadno přilne
- * Odolává odlepování
- * Čisté odstranění
- * Snadné použití

Vlastnosti produktu

Tloušťka (AFERA 4006)	0,120 mm
Přilnavost k oceli (AFERA 4001)	11 N/25 mm
Pevnost v tahu (AFERA 4004)	57 N/25 mm
Prodloužení (AFERA 4005)	490 %
Teplota	120 °C

Uspokojivých vlastností a čistého odlepení pásky Scotch® 218 lze dosáhnout při různých teplotách a po různé dlouhé době na mnoha podkladech. Je třeba provést zkoušky, které ověří funkční vlastnosti pásky Scotch® 218 při vašich konkrétních procesních podmínkách. Optimální hodnoty pro vlastnosti výrobku a jeho snadné odlepení jsou 120 °C po dobu 60 minut.

Scotch® Páska Fine Line 218

Možnosti použití Páska Scotch® 218 se může používat pro široké spektrum aplikací, jako je maskování obrysů, maskování při nanášení ochranných laků na desky s plošnými spoji, maskování odolné vůči rozpouštědlům nebo vlhkosti, psaní písmen a maskování sítotisku. Tato páska je odolná vůči teplotě 120 °C po dobu jedné hodiny.

Skladování Skladujte na čistém a suchém místě. Doporučuje se teplota 21 °C a relativní vlhkost 50 %.

Skladovatelnost Páska 3M je skladovatelná po dobu 12 měsíců od data expedice z firmy 3M, je-li skladována v původním obalu při teplotě 21 °C a relativní vlhkosti 50 %.

Dodatečné informace Případné dotazy adresujte na adresu 3M níže.

Důležité upozornění Veškerá prohlášení, technické informace a doporučení obsažené v tomto dokumentu vycházejí ze zkoušek a zkušeností, které firma 3M považuje za spolehlivé. Avšak mnoho faktorů mimo kontrolu firmy 3M může ovlivnit použití a funkci výrobku 3M při konkrétní aplikaci, a to včetně podmínek, za kterých je výrobek používán, a času a podmínek prostředí, za kterých má výrobek plnit svoji funkci. Protože tyto faktory zná výhradně uživatel a jsou pod jeho kontrolou, je nezbytné, aby uživatel posoudil výrobek 3M a určil, zda je vhodný pro konkrétní účel a zda vyhovuje uživatelem zvolené metodě aplikace. Jakékoliv otázky týkající se spolehlivosti těchto produktů se řídí našimi smluvními podmínkami prodeje a platnými právními předpisy.

Zde uvedené hodnoty byly stanoveny standardními zkušebními metodami a představují průměrné hodnoty, které nejsou určeny ke specifikačním účelům. Naše doporučení týkající se použití našich výrobků vycházejí ze zkoušek, které považujeme za spolehlivé, ale žádáme vás, abyste provedli vlastní zkoušky a podle nich stanovili vhodnost těchto výrobků pro vaše aplikace. Je to proto, že firma 3M nemůže převzít žádnou zodpovědnost, přímou nebo následnou, za ztráty nebo škody plynoucí z našich doporučení

3M je ochranná známka společnosti 3M.

3M

3M Česko, spol. s r. o.

V Parku 2343/24 | 148 00 - Praha 4 | Česká republika
Tel. +420 261 380 111 | E-mail: cs.reception@mmm.com
www.3m.cz

