

TECHNICKÝ LIST

1. OBCHODNÍ NÁZEV PŘÍPRAVKU

HS-LACQUER VIKTOR 31

vodní, termosvařitelný lak na hliníkovou a metPET fólii

2. VÝROBCE

VIKTOR Lacquers s.r.o., 592 31 Nové Město na Moravě, U Jatek 1551, tel.: 566 618 550, www.viktorlac.com

3. ÚČEL, POUŽITÍ A DOPORUČENÍ

Tepelně svařovatelný lak na vodní bázi na hliníkovou a metPET fólii.

<i>Použitelný na svařování s:</i>	PS, PVC, APET
<i>Doporučené množství k nanášení:</i>	5 – 6 g / m ² suchého filmu
<i>Doporučený tiskový postup:</i>	semiflexotisk
<i>Obvyklá viskozita zpracování:</i>	8 – 15 s (Ø4 Ford kelímek / 20°C)
<i>Doporučené podmínky sušení:</i>	130 - 170°C / 6 - 10 sec, Podmínky sušení jsou závislé na rychlosti stroje. Nastavení poměru rychlost / teplota ovlivňuje řada faktorů (množství nánosu laku, teplotní charakteristika zón sušení, rychlost proudění vzduchu a koncentrace par, vzdušná vlhkost, atd.). Doporučujeme zkoušku s následným proměřením obsahu zbytkových rozpouštědel.
<i>Ředění a čištění:</i>	voda
<i>Čištění suchého laku:</i>	etylacetát, metyletylketon
<i>Míchání:</i>	lak je nutné před každým použitím důkladně promíchat a v průběhu práce jej udržovat homogenním!
<i>Skladovatelnost a záruční doba:</i>	6 měsíců při dodržení skladovacích podmínek

4. SLOŽENÍ

<i>Pojidla:</i>	akrylátová disperze
<i>Rozpouštědla:</i>	voda
<i>Aditiva:</i>	odpěňovače, smáčedla, plniva

5. FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI TÝKAJÍCÍ SE TECHNIKY POUŽITÍ

<i>Stav a barva:</i>	kapalina mléčného vzhledu
<i>Obsah sušiny:</i>	42 ± 2 hm.% (105°C / 1h)
<i>Konzistence (viskozita):</i>	10 – 20 s (Ø4 Ford kelímek / 20°C)
<i>Hustota:</i>	1,00 ± 0,03 g / ml (pyknometr / 20°C)
<i>pH:</i>	7,0 ± 0,5

Další fyzikální a chemické parametry jsou obsaženy v dokumentu «Bezpečnostní list».

6. HYGIENICKÉ A BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

Hygienické vlastnosti laku jsou v souladu se zákonnými požadavky podle Nařízení Komise (EU) č. 10/2011 o materiálech a předmětech z plastů určených pro styk s potravinami a nařízení Evropského parlamentu a rady (ES) č.1935/2004 o materiálech a předmětech určených pro styk s potravinami

Další informace jsou obsaženy v dokumentech «Bezpečnostní list» a « Prohlášení o shodě ».

7. MANIPULACE A SKLADOVÁNÍ

Dodržovat obvyklé postupy pro zacházení s chemikáliemi. Zajistit účinné větrání. Vyhnout se kontaktu s očima a s kůží. Používat osobní ochranné prostředky a pracovní oděv.

Skladovat v chladných, suchých, větraných místnostech. Skladovat v uzavřených obalech. Skladovat při teplotě nad 5°C. Produkt nesmí zmraznout.

Další informace jsou obsaženy v dokumentech: «Bezpečnostní list».

Informace obsažené v tomto «Technickém listě» odpovídají našim znalostem o produktu v době vydání tohoto dokumentu. Údaje zde uvedené nejsou přenosné na jiné látky. Více informací na www.viktorlac.com.

VIKTOR Lacquers s.r.o. nenes zodpovědnost za škody způsobené nevhodným použitím výrobku. K zabránění problémů doporučujeme předcházející odzkoušení jednotlivých aplikací.