

# Monkal<sup>®</sup>-5 HP



<b>Bekledingstype:</b>	Speciale polyurethaan	
<b>Mogelijke toepassingen:</b>	Metaalindustrie : applicatorwalsen, lak- en verfrullen, chemcoater rollen Productie van metaalverpakking : lak- en vernisrollen voor sheet coating - verbeterde stabiliteit van de groeven en bij lange productieruns  Specifiek geschikt voor lange productieruns en voor breedtewisselingen zonder verwisseling van de applicatorwals Specifiek geschikt voor productie aan hoge snelheid (bv. vernissen op aluminium, combi galvanisatie + coaten...)  Andere coatingtoepassingen zoals met Monkal-5, met het oog op een verlengde levensduur	
<b>Beschikbare hardheden:</b>	55 Shore A	
<b>Beschikbare kleuren:</b>	blauw	
<b>Aanbevolen laagdikte:</b>	min. 15 mm - max. 25 mm	
<b>Temperatuurbestendigheid:</b>	Droog: Nat:	continu 50°C / piek 80°C continu 30°C / piek 40°C
<b>Eigenschappen en voordelen:</b>	Zeer goede bevochtigingseigenschappen  Hoge zuiverheid en homogeniteit  Kan gebruikt worden in oplosmiddelenomgeving (zie specifieke raadgeving)  Verbeterde weerstand tegen slijtage, inscheuren en insnijden, in vergelijking met Monkal-4, Monkal-5 en andere polyurethaanbekledingen in de markt	
<b>Chemische weerstand:</b>	Zuren: Basen: Heet water en stoom: Ozon: Oliën en vetten: Aromatische oplosmiddelen (tolueen, benzene,...): Chloorhoudende oplosmiddelen: Polaire oplosmiddelen (MEK, ether, acetaat,...):	Matig Matig Niet geschikt Goed Zeer goed Matig Niet geschikt Matig
<b>Aanbevolen reinigingsproducten:</b>	(lauw) water, zeep & detergenten, wasbenzine, Solvesso, terpentijn - gematigd gebruik : alcohol, MEC	
<b>Opmerking:</b>	Andere kleuren zijn op specifieke vraag verkrijgbaar  Voor het correct gebruik van Monkal-5 HP beklede rollen, walsen en wielen,	

# Monkal<sup>®</sup>-5 HP

verwijzen we naar de "Monkal Quick Start Manual"

---