

Hannedyn-XP



Bekledingstype:	Polyurethaan	
Mogelijke toepassingen:	Rollen en wielen onder hoge belasting, ook in combinatie met (lichte) oliën (bv. aluminiumindustrie) Rollen en wielen onder hoge belasting bij hogere temperatuur Vormartikelen, stansringen, tegendrukwielen voor messen en choppers Heftruckwielen	
Beschikbare hardheden:	93, 95, 98 Shore A	
Beschikbare kleuren:	wit	
Aanbevolen laagdikte:	min. 10 mm - max. 25 mm	
Temperatuurbestendigheid:	Droog: Nat:	continu 110°C / piek 125°C continu 40°C / piek 50°C
Eigenschappen en voordelen:	Uitstekende mechanische eigenschappen : scheursterkte, insnijdweerstand, slijtvastheid Zeer hoge trek- en compressiemoduli Zeer geringe dynamische warmte-opbouw Uitstekende weerstand tegen de meeste (minerale) oliën, tegen kerosine en benzine Niet geschikt voor natte omgevingen boven 50 °C	
Chemische weerstand:	Zuren: Basen: Heet water en stoom: Ozon: Oliën en vetten: Aromatische oplosmiddelen (tolueen, benzene,...): Chloorhoudende oplosmiddelen: Polaire oplosmiddelen (MEK, ether, acetaat,...): Alkoholen (ethanol, IPA,...):	Niet geschikt Niet geschikt Niet geschikt Goed Uitstekend Matig Niet geschikt Niet geschikt Goed
Aanbevolen reinigingsproducten:	(Lauw) water, zeep, industriële ontvetters, wasbenzine, terpentijn, in beperkte mate alcohol	
Opmerking:	Voor zwaar belaste wielen mag de laagdikte oplopen tot 40 mm	

Hannedyn-XP