

POKRYCIA PASÓW ZĘBATYCH

Przenoszony materiał ma bezpośredni kontakt z nakładką, dlatego jej materiał musi być odpowiedni do zadań przenośnika i przenoszonego materiału.

Materiał - poliester (filc) - TT60



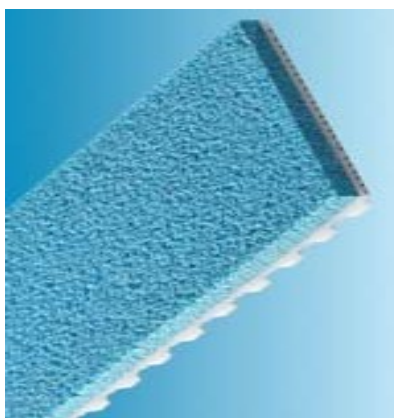
kolor – czarny
grubość – 1,5/2,5 mm
temp. - 120°C
właściwości - antystatyczne
odp.na dział.zw.chem. - opcjonalnie na olej i
tłuszcze
zastosowanie - transport części urządzeń
elektronicznych

Materiał - poliuretan mikrokomórkowy – Celloflex



kolor - beż
grubość – 2,3,4,5 mm
gęstość/twardość – 350kg/m³
temp. - (-30°C + 80°C)
odp.na dział.zw.chem. - opcjonalnie na olej i
tłuszcze
właściwości – bardzo giętka, duże tłumienie
zastosowanie – transport delikatnych
materiałów, opakowania

Material – pianka poliuretanowa – sylomer R



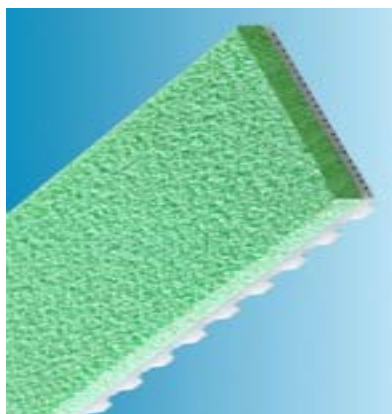
kolor – niebieski
grubość – 6/12 mm
gęstość – 220 kg/m³
temp. < 80°C
właściwości – duża odp. na ścieranie
odp. na dział. zw. chem. - opcjonalnie na olej i tłuszcze
wsp. tarcia – st ~ 0,7 ; al ~ 0,9
zastosowanie - transport lekkich przedmiotów

Material – pianka poliuretanowa – Sylomer M



kolor - brązowy
grubość – 6/12 mm
gęstość/twardość – 400 kg/m³
temp. < 80°C
odp. na dział. zw. chem. - opcjonalnie na olej i tłuszcze
wsp. tarcia – St ~ 0,7 ; Al ~ 0,9
właściwości – duża odp. na ścieranie
zastosowanie – transport lekkich przedmiotów

Material – pianka poliuretanowa – Sylomer L



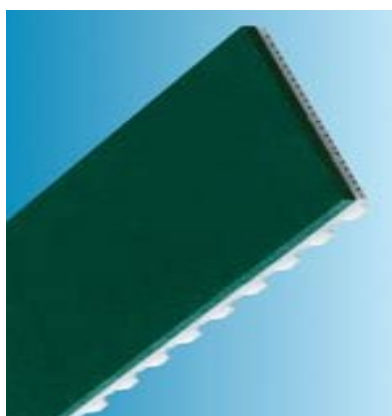
kolor - zielony
grubość – 6/12 mm
gęstość/twardość – 300 kg/m³
temp. < 80°C
odp. na dział. zw. chem. - opcjonalnie na olej i tłuszcze
wsp. tarcia – St ~ 0,7 ; Al ~ 0,9
właściwości – duża odp. na ścieranie
zastosowanie – transport lekkich przedmiotów

Material – pianka poliuretanowa – PU06



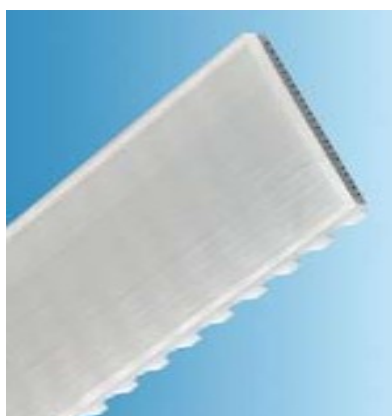
kolor – żółtoszary
grubość – 2/3/4/5/6/8 mm
gęstość – 55 Sh A
temp. - 10°C - + 60°C
właściwości – duża wytrzymałość, łatwy w obróbce
odp.na dział.zw.chem. - na olej
wsp.tarcia – st ~ 0,4 ; al ~ 0,8
zastosowanie - transport drewna, papieru, szkła

Material – folia PCV



kolor - petrol
grubość – 1 mm
gęstość/twardość – 40 Sh A
temp. - 10°C + 100°C
odp.na dział.zw.chem. - opcjonalnie na olej i tłuszcze
wsp.tarcia – St ~ 0,7 ; Al ~ 0,9
właściwości – wysoki wsp.tarcia, przyczepne
zastosowanie – transport foli, papieru

Material – poliuretan - folia HV



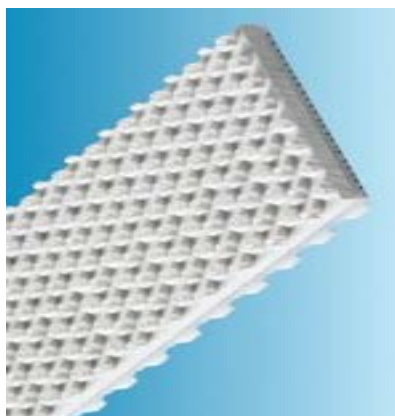
kolor - przezroczysty
grubość – 1/2/3/4 mm
gęstość/twardość – 85 sh
temp. -10°C + 85°C
odp.na dział.zw.chem. - na oleje i tłuszcze
wsp.tarcia – St ~ 0,8 ; Al ~ 0,8
właściwości – duża odp. na ścieranie
zastosowanie – transport drewna, szkła, blachy

Material – poliuretan – folia PU



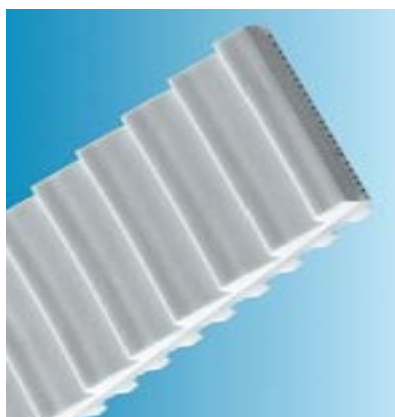
kolor – przezroczysty
grubość – 2 mm
gęstość – 60 Sh A
temp. - 10°C - + 85°C
właściwości – duża odporność na ścieranie
odp.na dział.zw.chem. - na oleje i tłuszcze
wsp.tarcia – st ~ 0,9 ; al ~ 0,9
zastosowanie – przemysł drzewny, pakowarki

Material – PCV pęczkowane



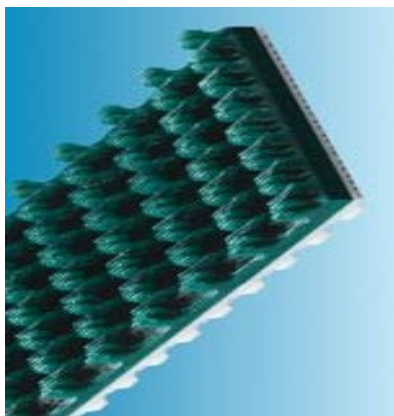
kolor - biały
grubość – 2,5 mm
gęstość/twardość – 65 Sh A
temp. - 10°C + 80°C
odp.na dział.zw.chem. - kwasy, oleje, tłuszcze
wsp.tarcia – St ~ 0,7 ; Al ~ 0,9
właściwości – atest FDA
zastosowanie – transport produktów spożywczych

Material – PCV ząb pily lub szkieletowe



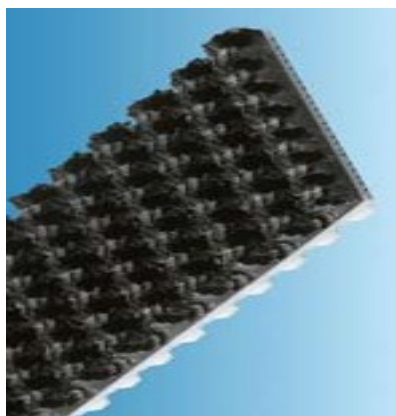
kolor - biały
grubość – 3 mm
gęstość/twardość – 65 sh
temp. -10°C + 100°C
odp.na dział.zw.chem. - kwasy, ługi, leje i tłuszcze
wsp.tarcia – St ~ 0,9 ; Al ~ 0,8
właściwości – Atest FDA
zastosowanie – transport produktów spożywczych

Material – supergrip PCV zielony



kolor – przezroczysty
grubość – 3,5 mm
gęstość – 40 Sh A
temp. - 10°C - + 90°C
właściwości – wysoki wsp.tarcia, duża wytrzymałość
odp.na dział.zw.chem. - opcjonalnie na oleje i tłuszcze
wsp.tarcia – st ~ 0,9 ; al ~ 0,7
zastosowanie – transport drewna, papieru, opakowań

Material – Guma Supergrip



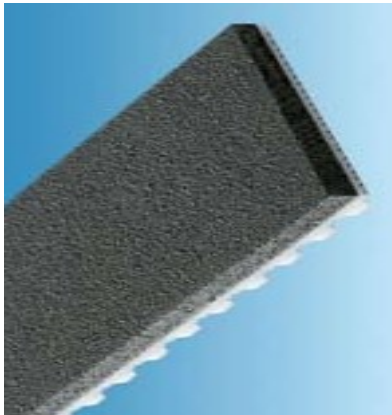
kolor - czarny
grubość – 3,5 mm
gęstość/twardość – 70 Sh A
temp. - 10°C + 100°C
odp.na dział.zw.chem. - opcjonalnie na oleje, tłuszcze
właściwości – wys.wsp.tarcia, duża wytrzymałość
zastosowanie – transport drewna, papieru, opakowań

Material – Kauczuk komórkowy - Porol



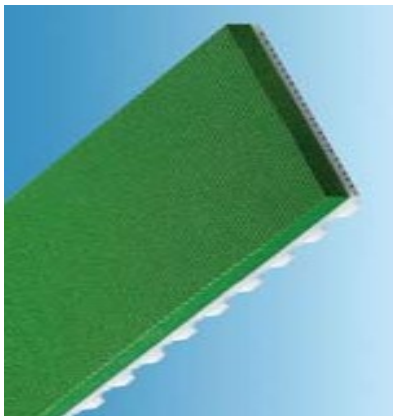
kolor - czarny
grubość – 3/5/10 mm
gęstość/twardość – 190 kg/m³
temp. -40°C + 60°C
odp.na dział.zw.chem. - opcjonalnie na oleje i tłuszcze
wsp.tarcia – St ~ 0,7 ; Al ~ 0,9
właściwości – wys.wsp.tarcia, bardzo miękkie
zastosowanie – transport papieru, tkanin, przedmiotów delikatnych

Material – guma EPDM



kolor – czarny
grubość – 2/3/4/5 mm
gęstość – 70 Sh A
temp. - 20°C - + 100°C
właściwości – wysoki wsp.tarcia,
odp.na dział.zw.chem. - opcjonalnie na oleje i tłuszcze
wsp.tarcia – st ~ 0,7 ; al ~ 0,8
zastosowanie – transport uniwersalny

Material – Guma Elastomer



kolor - zielony
grubość – 1/2 mm
gęstość/twardość – 60 Sh A
temp. - 20°C + 70°C
odp.na dział.zw.chem. - opcjonalnie na oleje, tłuszcze
właściwości – wys.wsp.tarcia,
zastosowanie – transport uniwersalny

Material – Guma gąbczasta



kolor - pomarańczowy
grubość – 10/15 mm
gęstość/twardość – 250 kg/m³
temp. -20°C + 70°C
odp.na dział.zw.chem. - opcjonalnie na oleje i
tłuszcze
właściwości – miękka, przyczepna
zastosowanie – delikatne przedmioty

Material – paraguma Correx



kolor – beż
grubość – 4/6/10 mm
gęstość – 36 Sh A
temp. - 10°C - + 70°C
właściwości – odporny na ścieranie, przyczepny
odp.na dział.zw.chem. - opcjonalnie na oleje i tłuszcze
wsp.tarcia – st ~ 0,7 ; al ~ 0,8
zastosowanie – przenośniki tasmowe, transport
blachy i rur

Material – Kauczuk naturalny Linatex



kolor - czerwony
grubość – 1,5/2,4/3,2/4,8/6,4 mm
gęstość/twardość – 40 Sh A
temp. - 40°C + 70°C
odp.na dział.zw.chem. - opcjonalnie na oleje, tłuszcze
właściwości – odp. na ścieranie na mokro i peknięcie
zastosowanie – taśmociągi i przenośniki do drewna,
papieru i tekstyliów

Material – Linatrile polimer NBR



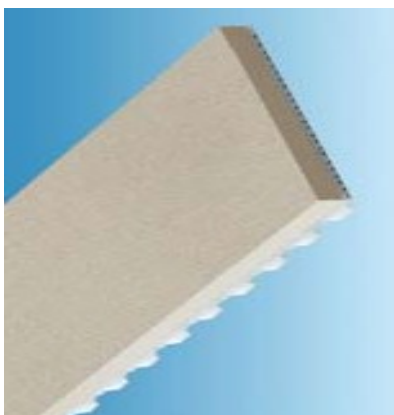
kolor - pomarańczowy
grubość – 1,5/2,4/3,2/4,8 mm
gęstość/twardość – 50° Sh
temp. -20°C + 110°C
odp.na dział.zw.chem. - oleje i tłuszcze
właściwości – niska ścieralność, wytrzymałość
zastosowanie – taśmociągi i przenośniki, przemysł
metalurgiczny

Material – Fluor – Kauczuk - Viton



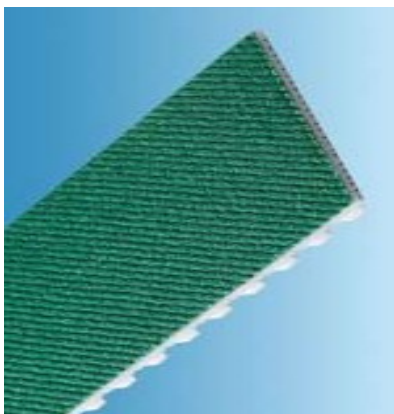
kolor – czarny
grubość – 2 mm
gęstość – 75° Sh
temp. - 20°C - + 275°C
właściwości – odp.na działanie temp.
odp.na dział.zw.chem. - na oleje i tłuszcze, rozp.
Zastosowanie – Krótkodystansowy transport
gorących przedmiotów

Material – biała guma



kolor - biały
grubość – 2/3/4/5/10 mm
gęstość/twardość – 50 Sh A
temp. - 20°C + 70°C
odp.na dział.zw.chem. - opcjonalnie na oleje, tłuszcze
właściwości – wys.wsp. tarcia
zastosowanie – transport uniwersalny

Material – Poliamid(nylon) – Tkaninia poliamidowa



kolor - zielony
grubość – 0,5 mm
temp. < 60°C
odp.na dział.zw.chem. - opcjonalnie na oleje i
tłuszcze
właściwości – niski wsp. tarcia
zastosowanie – przenośniki taśmowe