

## NOSNÁ JÁDRA PRO ZATLOUKANÉ A ZATAHOVANÉ KARTÁČE

NÁZEV	ZKRATKA	HUSTOTA g/cm <sup>2</sup>	Maximální průběžná pracovní TEPLOTA °C	ODOLNOST*		CHARAKTERISTIKA
				pH <7	pH >7	
PLASTY						
Polyamid	PA	1,15	100	-	+	Minimální statická elektřina, velmi odolný
Polypropylen	PP	0,915	100	+	-	Dobrá odolnost oproti chemikáliím
Polyetylen	HDPE	0,955	80	+	0	Levný materiál s dobrou odolností proti chemikáliím <b>Použití</b> - zejména kartáčové latě, válce
Polyvinylchlorid	PVC	1,38	60	+	-	Materiál s dobrou odolností proti chemikáliím
DŘEVO						
Řezivo bukové			-			Klasický kartáčnický materiál, v současné době nahrazován plasty
Řezivo smrkové			-			V porovnání s bukovým řezivem je měkčí a používá se na speciální výroby
Překližka			-			Levný materiál, použití zejména u diskových kartáčů pro komunální techniku

\*VYSVĚTLIVKY:  
+ výborná odolnost  
- špatná odolnost  
0 vhodný

### Materiály / jádra – POUZE NA OBJEDNÁVKU

#### SPECIÁLNÍ PLASTY

elektrovodivé  
antistatické  
se skelným vláknem

#### KOVOVÉ MATERIÁLY

ocel  
hliník

#### ŘEMENY

plastové řemeny  
kožené řemeny

### VYTLAČOVANÉ ČI VSTŘIKOVANÉ PLASTY

Pro naše klienty jsme schopni zajistit výrobu plastových těles buď vstřikováním či vytlačováním. V tomto případě je potřeba řešit množství odebíraných kusů.