

## Přehled KOPOLYMERŮ Braskem PP

Typ	MFI [g/10min]	Vlastnosti	Použití
Inspire 114	0,5	Skvěle vyvážená houževnatost a vysoká tuhost i při nízkých teplotách.	Fólie, vyfukované obaly, vytlačované trubky, desky a profily.
Inspire 137	0,8	Pro vyfukované fólie a vytlačování. Široká distribuce molekulové hmotnosti.	Vyfukované obaly na detergenty a potraviny. Vytlačované desky, trubky, profily.
C123-01N	1,3	Nukleovaný, vysoká tuhost a houževnatost.	Desky a korugované desky, extruze profilů, vyfukování, vakuové tvářeni.
DCSP20.01	2	Výborná kombinace vysoké tuhosti a rázové odolnosti. Bezftalátový typ.	Vztlačování korugovaných desek, profilů a desek pro vakuové tvářeni. Extruzní vyfukování.
DC7056.05	3,5	Vyjímečná rázová odolnost a dobrá tuhost i při nízkých teplotách. Bezftalátový typ.	Technické výlisky, domácí potřeby a spotřebiče, automobilové díly.
CSP70H	7	Vybalancované mechanické vlastnosti, dobré zpracování a dlouhodobá tepelná stabilizace.	Technické výlisky, domácí spotřebiče, automobilové díly, baterie.
DCSP70.01	7	Vyrovnaná tuhost a houževnatost.	Vstřikování a extruze pásek, profilů a desek.
C715-12NA	12	Vyjímečná tuhost (až o 20% oproti obdobným kopolymerům) a vysoká houževnatost i při nízkých teplotách.	Tenkostěnné obaly, kelímky, přepravky, boxy, kbelíky, domácí potřeby, hračky a automobilové díly.
C765-15NA	15	Vylepšený poměr vysoké houževnatosti a skvělé tuhosti. Nukleovaný typ s výbornými antistatickými vlastnostmi.	Přepravky a boxy, domácí potřeby, hračky, kompaundace, tenkostěnné obaly, vědra.
CP286	18	Vysoká tuhost a dobrá houževnatost i při nízkých teplotách.	Kompaundace a vstřikování rázově odolných dílů.
C706-21NA	21	Vysoká tekutost a výbornou houževnatostí a skvělou antistatikou pro rychlý vstřikovací cyklus.	Domácí potřeby, tenkostěnné výlisky, květináče, kbelíky.
C7082-30NA	30	Nukleovaný typ s antistatiky, vysoká houževnatost.	Průmyslové obaly a kbelíky vyžadující vysoké mechanické vlastnosti.
C705-44NA	44	Vysoká tekutost a vylepšené mechanické vlastnosti se skvělou tuhostí a výbornou antistatikou.	Kelímky, tenkostěnné obaly, uzávěry a víčka, květináče a domácí potřeby.
DC705.01	44	Vysoká tekutost a vylepšené mechanické vlastnosti se skvělou tuhostí a výbornou antistatikou. Bezftalátový typ.	Tenkostěnné obaly, potravinářské obaly, květináče, víčka a uzávěry.
C711-70RNA	70	Velmi vysoká tekutost s výbornou houževnatostí a antistatikou. Minimální smrštění a vysoká tvarová stálost.	Tenkostěnné obaly, víčka a uzávěry, domácí potřeby, chladící boxy, květináče.
DC707.01	70	Velmi vysoká tekutost, nukleovaný typ s výbornou kombinací mechanických vlastností a antistatickou. Bezftalátový typ.	Tenkostěnné obaly vyžadující skvělou organoleptiku, víka, domácí potřeby, květináče, přenosné chladící boxy.
C7069-100NA	100	Velmi vysoká tekutost s výbornou kombinací mechanických vlastností a antistatickou.	Tenkostěnné obaly, potravinářské obaly, velmi dobré organoleptické vlastnosti.