



STATUTÁRNÍ MĚSTO OPAVA



MMOPP00HLPMPR

MMOPP00HLPMPR

SMLOUVA O TISKU MĚSÍČNÍKU HLÁSKA

Článek I. Smluvní strany

Objednatel: Statutární město Opava
Se sídlem: Horní náměstí 382/69, Město, 746 01 Opava
IČ, DIČ: 00300535, CZ00300535
ID datové schránky: 5eabx4t
Číslo účtu: [REDACTED] vedený u České spořitelny, a. s.
Kontaktní osoba: [REDACTED]
Zastoupen: [REDACTED] primátorem

Zhotovitel: SAMAB PRESS GROUP, a. s.
Se sídlem: Cyrilská 357/14, Trnitá, 602 00 Brno
IČ, DIČ: 25524291, CZ25524291
Zapsán: v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl B, vložka 2570
ID datové schránky: 64vscs2
Číslo účtu: [REDACTED]
Kontaktní osoba: [REDACTED]
Zastoupen: [REDACTED]

Článek II.

Základní ustanovení

1. Účelem uzavření této smlouvy je zajištění tisku radničního zpravodaje – měsíčníku Hláška ve stanoveném rozsahu dle této smlouvy.
2. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v čl. I. této smlouvy a taktéž oprávnění k podnikání jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření této smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí bez prodlení druhé smluvní straně.
3. Zhotovitel prohlašuje, že má a po celou dobu platnosti a účinnosti této smlouvy bude mít sjednanou pojistnou smlouvu pokrývající případnou škodu způsobenou zhotovitelem v souvislosti s plněním této smlouvy.

Článek III.

Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje realizovat pro objednatele následující dílo:

„Tisk měsíčníku Hláška“
(dále také jen „dílo“ či „předmět plnění“)

Dílo představuje provedení tisku a dodání radničního zpravodaje – měsíčníku Hláska (dále také jen „Hláska“) v rozsahu 11 vydání (jednotlivá vydání pro každý kalendářní měsíc vyjma měsíce srpna) v nákladu 27 tisíc ks každého jednotlivého vydání. Jednotlivá vydání Hlásky je zhotovitel povinen tisknout vždy po 20. dni měsíce, který předchází měsíci, kterým je Hláska označena. První vydání Hlásky bude označeno měsícem červenec/srpen 2023, a zhotovitel jej tak vytiskne po 20. dni měsíce červen 2023. Doba od dodání obsahu Hlásky zhotoviteli ze strany objednatele do doby předání Hlásky podle čl. IV. odst. 3 této smlouvy je stanovena na max. 3 dny, bližší určení termínů, které je zhotovitel povinen dodržet, je uvedeno v Harmonogramu vydávání měsíčníku Hláska, který je nedílnou Přílohou č. 1 této smlouvy (dále také jen „**Harmonogram**“). Harmonogram může být dále upraven na základě dohody mezi kontaktními osobami ve věcech technických.

Technická specifikace díla:

- celobarevný tisk na 210 x 297 mm, LWC 60 g (nebo jiný druh papíru stejné kvality), bílý pololesklý nebo lesklý papír, bělost minimálně 75 %, opacita minimálně 93 % a použitá technologie tisku bez použití isopropylalkoholu (Alkohol free), 4/4 CMYK, vazba V1, náklad 27.000 ks.
- rozsah stran: 8 x 32 stran
3 x 40 stran
- balení pro distributora: páskování po 50 nebo 100 ks na základě rozdělovníku distributora
- vlastnosti papíru, na který bude Hláska tištěna, musí odpovídat specifikaci uvedené v Příloze č. 3 této smlouvy.

Za řádně a včas zhotovené dílo se objednatel zavazuje uhradit zhotoviteli níže sjednanou cenu díla.

2. Smluvní strany prohlašují, že předmět této smlouvy není plněním nemožným a že tuto smlouvu uzavřely po pečlivém zvážení.

Článek IV.

Povinnosti smluvních stran

1. Objednatel zašle návrhy textů, návrhy jejich rozčlenění podle stran zhotoviteli v termínu uvedeném v Harmonogramu.
2. Zhotovitel se tímto zavazuje zhotovit a dodat objednateli stanovený počet výtisků Hlásky do termínů daných Harmonogramem.
3. Zhotovitel zajistí dodání díla objednateli takto:
27.000 ks výtisků Hlásky je zhotovitel povinen předat na paletách na adresu Magistrát města Opavy, budova 71D, Krnovská 431/71D, 746 01 Opava (GPS: 49.9448250N, 17.8857178E) do 12 hodin dne výdeje (viz Harmonogram).
4. Objednatel si vyhrazuje právo průběžné kontroly tvorby díla.
5. Objednatel zajistí na své náklady povinnosti vydavatele uložené mu zákonem č. 37/1995 Sb., o neperiodických publikacích a vyhláškou č. 252/1995 Sb., kterou se provádí některá ustanovení zákona č. 37/1995 Sb., ve znění posledních změn a doplňků.
6. Zhotovitel nenese odpovědnost za obsahovou stránku díla.

Článek V.

Doba plnění

1. Zhotovitel se zavazuje vytisknout a dodat jednotlivá čísla Hlásky objednateli dle Harmonogramu.
2. Tato smlouva se uzavírá na dobu určitou, a to pro 11 vydání Hlásky.
3. Část díla – vytisknutí jednotlivého vydání Hlásky – je splněna dodáním sjednaného počtu výtisků bez vad a nedodělků objednateli, který tuto skutečnost potvrdí do předávacího protokolu.

Článek VI.

Místo plnění

Místem předání díla, či jeho části jsou místa dle specifikace v Článku IV. odst. 3 této smlouvy.

**Článek VII.
Cena díla**

1. Celková cena díla je stanovena dohodou smluvních stran a činí:

dílo	cena bez DPH	DPH 10%	cena s DPH
tisk 11 měsíčníků Hláška	972 084 Kč	97 208,40 Kč	1 069 292,40 Kč

Zhotovitel si vyhrazuje právo upravit DPH podle úrovně platné v době fakturace.

Smluvní strany se dohodly na těchto cenách za jednotlivá vydání (o výše uvedeném počtu výtisků):

- a) za vydání jednoho čísla měsíčníku Hláška o rozsahu 32 stran je cena ve výši 83 448 Kč bez DPH;
b) za vydání jednoho čísla měsíčníku Hláška o rozsahu 40 stran je cena ve výši 101 500 Kč bez DPH.

2. Ceny jsou dohodnuty jako nejvýše přípustné a platí po celou dobu platnosti této smlouvy.
3. Součástí sjednané ceny jsou veškeré práce a dodávky, poplatky a jiné náklady nezbytné pro řádné a úplné provedení díla, včetně dopravy do místa distribuce apod., které představují vedlejší plnění k plnění hlavnímu, nákup zboží – měsíčník Hláška. Daňový režim vedlejšího plnění je dán hlavním plněním.
4. Cena obsahuje i případně zvýšené náklady spojené s vývojem cen vstupních nákladů, a to až do doby ukončení díla.
5. Součástí této smlouvy je cenová nabídka, která tvoří Přílohu č. 2 této smlouvy. Pokud cenová nabídka neobsahuje některou z položek, nemá tato skutečnost vliv na výši celkové ceny za dílo. V případě rozporu mezi smlouvou a cenovou nabídkou má přednost vlastní text smlouvy.

**Článek VIII.
Platební podmínky**

1. Smluvní strany si sjednávají, že dílo bude ze strany objednatele hrazeno formou dílčích plnění, a to na základě dílčího řádného a bezvadného zhotovování jednotlivých vydání Hlášky, ve výši odpovídající sjednané ceně jednoho vydání Hlášky dle Článku VII. odst. 1) písm. a), nebo b) této smlouvy.
2. Jednotlivá vydání Hlášky se objednatel zavazuje uhradit na základě daňového (účetního) dokladu (faktury), vystaveného po předání a převzetí vydání Hlášky bez vad a nedodělků. Datum zdanitelného plnění nastává ke dni převzetí dílčí části plnění.
3. Lhůta splatnosti faktury je 30 kalendářních dnů od jejího doručení objednateli. Stejný termín splatnosti platí pro smluvní strany i při placení jiných plateb (např. úroků z prodlení, smluvních pokut, náhrady škody aj.)
4. Faktura musí obsahovat náležitosti stanovené platnými právními předpisy. Kromě náležitostí stanovených právními předpisy musí faktura obsahovat i tyto údaje:
- adresa objednatele pro doručování faktur: Statutární město Opava, odbor finanční a rozpočtový, Horní náměstí 382/69, Město, 746 01 Opava,
 - evidenční číslo smlouvy pro fakturaci,
 - identifikaci příslušného odboru vč. kontaktní osoby objednatele,
 - název a sídlo, IČ a DIČ zhotovitele,
 - předmět plnění a jeho přesnou specifikaci ve slovním vyjádření (nestačí pouze odkaz na číslo uzavřené smlouvy),
 - vlastnoruční podpis a kontaktní telefon osoby, která fakturu vystavila.
5. Nebude-li faktura obsahovat některou náležitost nebo bude chybně vyúčtována cena, je objednatel oprávněn fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit druhé smluvní straně bez zaplacení k provedení opravy. Ve vrácené faktuře vyznačí objednatel důvod vrácení. Druhá smluvní strana provede opravu vystavením nové faktury. Vrátil-li objednatel vadnou fakturu druhé smluvní straně, přestává běžet původní lhůta splatnosti. Celá lhůta splatnosti běží opět ode dne doručení nově vyhotovené faktury.
6. Peněžitý závazek placený prostřednictvím banky je splněn připsáním částky na účet zhotovitele.
7. Zhotovitel prohlašuje, že ke dni podpisu této smlouvy správce daně nevydal podle § 106a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů rozhodnutí o tom, že zhotovitel je nespolehlivým plátcem. Pokud takové rozhodnutí správce daně vydá je zhotovitel povinen tuto skutečnost neprodleně písemně oznámit objednateli. Smluvní strany se v této souvislosti výslovně dohodly, že pokud bude v okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění správcem daně zveřejněna způsobem umožňujícím dálkový přístup skutečnost, že zhotovitel je nespolehlivým plátcem, objednatel je oprávněn část ceny odpovídající dani z přidané hodnoty zaplatit přímo na účet správce daně

ve smyslu § 109a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Taková úhrada bude považována za řádné splnění dluhu objednatele vůči zhotoviteli.

8. Smluvní strany se dále výslovně dohodly, že pokud číslo účtu zhotovitele, na který bude objednatel povinen uhradit cenu díla, nebude zveřejněno způsobem umožňující dálkový přístup ve smyslu § 96 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, je objednatel oprávněn část ceny odpovídající dani z přidané hodnoty zaplatit přímo na účet správce daně ve smyslu § 109a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Taková úhrada bude považována za řádné splnění dluhu objednatele vůči zhotoviteli.

Článek IX. Předání díla

1. Objednatel se zavazuje jednotlivá vydání Hlásky převzít v případě, že budou předána bez vad a nedodělků.
2. Vadou se rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu a parametrech díla stanovených touto smlouvou a obecně závaznými technickými předpisy a technickými normami.
3. Objednatel potvrdí převzetí jednotlivého vydání Hlásky svým prohlášením v předávacím protokolu a podpisem předávacího protokolu. Zhotovitel je povinen předat jednotlivé vydání Hlásky objednateli řádně a včas, v případě zjištění vad nebo nedodělků není objednatel povinen hradit cenu vydání Hlásky.
4. V případě, že vydání Hlásky bude bez vad a nedodělků, doručí objednatel předávací protokol zhotoviteli do dvou dnů od dodání příslušného vydání Hlásky.

Článek X. Smluvní pokuty

1. V případě nedodržení termínu zhotovení a předání části díla dle Harmonogramu je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny nedodaného jednotlivého vydání Hlásky dle Článku VII. odst. 1. písm. a), nebo b) této smlouvy za každý kalendářní den prodlení.
2. V případě prodlení objednatele s úhradou faktury zhotovitele přesahující lhůtu 15 dnů je zhotovitel oprávněn požadovat po objednateli úrok z prodlení v zákonné výši.
3. Při nedodržení kvality provedení díla má objednatel právo na náhradní tisk podle individuálně stanovených podmínek a na základě provedeného zápisu sepsaného při převzetí části díla. Náhradní tisk včetně doručení na místo podle domluvy bude proveden na náklady zhotovitele do dvou dnů po provedení zápisu.
4. Při zjištění podstatné tiskařské chyby v díle, či jeho části, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 5 % z ceny jednotlivého vydání Hlásky dle Článku VII. odst. 1. písm. a), nebo b) této smlouvy. Takovou smluvní pokutu smluvní strany nepovažují za pohledávku nejistou či neurčitou a objednatel je oprávněn ji započíst oproti ceně díla.
5. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody, kterou lze vymáhat samostatně.

Článek XI. Závěrečná ujednání

1. Změnit nebo doplnit tuto smlouvu mohou smluvní strany pouze formou písemných dodatků, které budou vstoupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran.
2. Pokud dojde ke změně kontaktní osoby u některé ze smluvních stran, je povinností této smluvní strany oznámit písemně druhé smluvní straně tuto změnu nejpozději do 10 pracovních dnů od chvíle, kdy k této změně došlo.
3. Zhotovitel se zavazuje, že jakékoliv informace, které se dověděl v souvislosti s plněním předmětu této smlouvy, nebo jsou obsahem předmětu této smlouvy, neposkytne třetím osobám, nezúčastněným na zpracování předmětu díla.
4. Smluvní strany mohou ukončit smluvní vztah písemnou dohodou obou smluvních stran.
5. Objednatel může tuto smlouvu kdykoliv vypovědět písemnou výpovědí bez udání důvodu s tříměsíční výpovědní dobou, která začíná běžet dnem doručení výpovědi zhotoviteli.
6. Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit v případě, že zhotovitel nedodá vydání Hlásky v požadovaném rozsahu a kvalitě a tuto vadu neodstraní v souladu s Článkem X. odst. 3 této smlouvy.
7. Zhotovitel nemůže bez souhlasu objednatele postoupit svá práva plynoucí z této smlouvy třetí osobě.
8. Osoby podepisující tuto smlouvu svým podpisem stvrzují platnost svých jednatelejších oprávnění.

9. Pro případ, že kterékoliv ustanovení této smlouvy se stane neúčinným nebo neplatným, smluvní strany se zavazují bez zbytečných odkladů nahradit takové ustanovení novým.
10. Případná neplatnost některého z ustanovení této smlouvy nemá za následek neplatnost ostatních ustanovení.
11. Písemnosti se považují za doručené i v případě, že kterékoliv ze smluvních stran jejich doručení odmítne, či jinak znemožní.
12. Smluvní strany shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podepsáním přečetly, že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně a že se dohodly na celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy.
13. Smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech s platností originálu, přičemž objednatel obdrží dvě a zhotovitel jedno vyhotovení.
14. Zhotovitel je oprávněn na vlastní odpovědnost přibrat i jiné osoby k plnění závazku, aniž bude dotčen právní poměr mezi smluvními stranami.
15. Smluvní strany se dohodly, že tato smlouva – ať už je povinně uveřejňovanou smlouvou dle zákona o registru smluv, či nikoli – bude natrvalo uveřejněna v registru smluv, a to v celém rozsahu včetně příslušných metadat, s výjimkou údajů o fyzických osobách, které nejsou smluvními stranami, a kontaktních či doplňujících údajů (číslo účtu, telefonní číslo, e-mailová adresa apod.). Uveřejnění této smlouvy v registru smluv zajistí bez zbytečného odkladu po jejím uzavření statutární město Opava. Nezajistí-li však uveřejnění této smlouvy v registru smluv v souladu se zákonem statutární město Opava nejpozději do 15 dnů od jejího uzavření, je uveřejnění povinná nejpozději do 30 dnů od uzavření této smlouvy v souladu se zákonem zajistit druhá smluvní strana. Strana uveřejňující smlouvu se zavazuje splnit podmínky pro to, aby správce registru smluv zaslal potvrzení o uveřejnění smlouvy také druhé smluvní straně.
16. Tato smlouva byla schválena Radou statutárního města Opavy dne 31. 5. 2023 usnesením č. 888/18/RM/23.

Nedílnou součástí této smlouvy jsou:

Příloha č. 1 – Harmonogram vydávání měsíčníku Hláska

Příloha č. 2 – Cenová nabídka

Příloha č. 3 – Technický list papíru – Data Sheet

V Opavě dne: 09.06.2023

Za objednatele

primátor



V 7.6.2023 dne:

Za zhotovitele:



ČERVEN 2023						
prázdninové vydání						
32						
PO	ÚT	ST	ČT	PÁ	SO	NE
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30		

ČERVENEC 2023						
nevychází						
31						
PO	ÚT	ST	ČT	PÁ	SO	NE
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31						

SRPEN 2023						
zářijové vydání						
40						
PO	ÚT	ST	ČT	PÁ	SO	NE
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30				

ZÁŘÍ 2023						
říjnové vydání						
32						
PO	ÚT	ST	ČT	PÁ	SO	NE
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	

ŘÍJEN 2023						
listopadové vydání						
32						
PO	ÚT	ST	ČT	PÁ	SO	NE
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29

LISTOPAD 2023						
prosincové vydání						
40						
PO	ÚT	ST	ČT	PÁ	SO	NE
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30		

PROSINEC 2023						
lednové vydání 2024						
32						
PO	ÚT	ST	ČT	PÁ	SO	NE
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30

LEDEN 2024						
únorové vydání						
32						
PO	ÚT	ST	ČT	PÁ	SO	NE
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

UNOR 2024						
břežnové vydání						
32						
PO	ÚT	ST	ČT	PÁ	SO	NE
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30		

BŘEZEN 2024						
dubnové vydání						
40						
PO	ÚT	ST	ČT	PÁ	SO	NE
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30

DUBEN 2024						
květnové vydání						
32						
PO	ÚT	ST	ČT	PÁ	SO	NE
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

KVĚTEN 2024						
červnové vydání						
32						
PO	ÚT	ST	ČT	PÁ	SO	NE
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

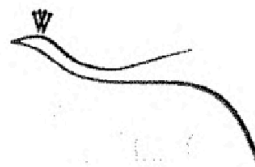
předání inzerce grafikovi
státní svátek

grafik předání podkladů do tisku do 14. h

tisk vydej rozesíl

STATUTÁRNÍ MĚSTO OPAVA

Tisk měsíčníku Hláska



KRYCÍ LIST NABÍDKY

Veřejná zakázka malého rozsahu na služby:
„ Tisk měsíčníku Hláska“

Zadavatel:
Statutární město Opava

Uchazeč:
Obchodní firma nebo název:

SAMAB PRESS GROUP, a. s.

V případě, že podává nabídku více dodavatelů, uvedou se všichni členové (dodavatelé) sdružení a reprezentant sdružení.

Sídlo:

Cyrilská 357/14, 602 00 Brno

V případě, že podává nabídku více dodavatelů, uvede se sídlo reprezentanta sdružení.

Jména a příjmení členů statutárního orgánu:

[REDACTED]

V případě, že podává nabídku více dodavatelů, uvedou se statutární zástupci reprezentanta sdružení.

IČ

25524291

DIČ

CZ25524291

V případě, že podává nabídku více dodavatelů, uvede se IČ DIČ reprezentanta sdružení.

telefon

[REDACTED]

fax

-

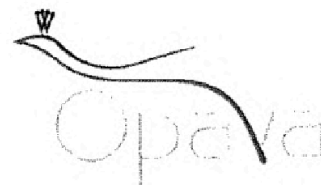
e-mail

[REDACTED]

V případě, že podává nabídku více dodavatelů, uvede se spojení na reprezentanta sdružení.

STATUTÁRNÍ MĚSTO OPAVA

Tisk měsíčníku Hláska



Nabídková cena:

Počet stran	32	40
Cena za 1 tisk v Kč bez DPH (objem jednoho tisku se rozumí 27 000 ks)	83 448,- Kč	101 500,- Kč
Cena za 1 tisk v Kč včetně DPH (objem jednoho tisku se rozumí 27 000 ks)	91 792, 80,- Kč	111 650,- Kč
Celková cena VZMR bez DPH (včetně všech nákladů spojených s realizací předmětu VZMR)	667 584,- Kč	304 500,- Kč
Celková cena VZMR včetně DPH (včetně všech nákladů spojených s realizací předmětu VZMR)	734 342,40,- Kč	334 950,- Kč

Uchazeč prohlašuje, že při stanovení celkové nabídkové ceny vycházel z požadavků zadavatele uvedených v Písemné výzvě k podání nabídky a to z textové části.

Do nabídkové ceny zahrne uchazeč veškeré náklady spojené s realizací předmětu plnění této veřejné zakázky včetně dopravy na adresu Magistrát města Opavy, budova 71D, Krnovská 431/71D, 746 01 Opava (GPS: 49.9448250N, 17.8857178E) do 12 hodin dne výdeje (viz Harmonogram), balení pro distributora, páskování po 50 nebo 100 ks na základě rozdělovníku distributora.

Zároveň uchazeč prohlašuje, že celková nabídková cena obsahuje všechny náklady nutné pro realizaci předmětu plnění veřejné zakázky malého rozsahu.

Datum: 24. 4. 2023

SAMIA/B
PRESS GROUP, a. s.
IČ: 25524291
Vydavatelství
746 00 Brno

Bruck Norcote Super

End use: Magazines, catalogues, supplements, direct mail, inserts/flyers

Product Family: Norcote

Printing method: Heat set web offset

Finish: Gloss

Producer: Bruck

Basic properties

ISO

		(g/m ²)	54*	57	60	65	70	75	80	90
Basis Weight	(ISO 536)	(g/m ²)	54*	57	60	65	70	75	80	90
Thickness	(ISO 534)	(µm)	47	49	50	54	58	62	65	73
Bulk	(ISO 534)	(cm ³ /g)	0.87	0.86	0.83	0.83	0.83	0.83	0.81	0.81
Brightness D65	(ISO 2470)	(%)	85	85	85	87	87	87	87	87
CIE Whiteness	(ISO 11475)	(%)	100	100	100	105	105	105	105	105
L-value D65	(ISO 5631-2)	(D65/10°)	91	91	92	92	92	92	92	92
a-value D65	(ISO 5631-2)	(D65/10°)	0.2	0.2	0.2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
b-value D65	(ISO 5631-2)	(D65/10°)	-4.5	-4.5	-4.5	-5.3	-5.3	-5.3	-5.3	-5.3
Opacity	(ISO 2471)	(%)	90	91	92	92	93	94	95	96
Gloss (Lehmann)	(ISO 8254-1) (Tappi T480)	(%)	48	50	54	56	58	58	58	58
Smoothness PPS 10	(ISO 8791-4)	(µm)	1.3	1.3	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2

Last Updated: 16/01/2023