

ANX 'A'

Tender no: 23.27.0000.166.132.3256105.20.21

Dt. 18 August 2020

SPECIFICATION

Ser	Nomenclature & Specification	Qty	A/U	Rates (in figure & Word)	Rmks																																																
1	<p>Virgin Acrylonitrile Butadiene Styrene (ABS)</p> <p>1. Specification:</p> <p>a. Physio- Chemical Properties</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Test Parameters</th> <th>Test Method</th> <th>unit</th> <th>Value</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Melt Flow Index MFI</td> <td>ISO</td> <td>ml/10min</td> <td>Min 14</td> </tr> <tr> <td>Density at 23° C</td> <td>ISO</td> <td>g/cm³</td> <td>1.00~1.10</td> </tr> <tr> <td>Appearance (or Colour)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>White Transparent</td> </tr> <tr> <td>Physical Condition</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>Dust Free, Granular Form</td> </tr> </tbody> </table> <p>b. Mechanical Properties.</p> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Ultimate Tensile Strength (UTS)</td> <td>UTM</td> <td>MPa</td> <td>Min 35</td> </tr> <tr> <td>Tensile Strength, Yield</td> <td>ISO</td> <td>MPa</td> <td>Min 40</td> </tr> <tr> <td>Tensile Strength, Break</td> <td>ISO</td> <td>MPa</td> <td>Min 40</td> </tr> <tr> <td>Yield Stress</td> <td>UTM</td> <td>N/mm²</td> <td>Min 35</td> </tr> <tr> <td>Tensile Elongation</td> <td>UTM</td> <td>%</td> <td>2.90~3.00</td> </tr> <tr> <td>Shore Hardness A/D</td> <td>ISO</td> <td>A Scale/D Scale</td> <td>Min 95/Min 57</td> </tr> <tr> <td>Izod Impact Strengty</td> <td>ISO</td> <td>KJ/m²</td> <td>18-20</td> </tr> </tbody> </table> <p>Country Of Origin : Group-B</p>	Test Parameters	Test Method	unit	Value	Melt Flow Index MFI	ISO	ml/10min	Min 14	Density at 23° C	ISO	g/cm ³	1.00~1.10	Appearance (or Colour)	-	-	White Transparent	Physical Condition	-	-	Dust Free, Granular Form	Ultimate Tensile Strength (UTS)	UTM	MPa	Min 35	Tensile Strength, Yield	ISO	MPa	Min 40	Tensile Strength, Break	ISO	MPa	Min 40	Yield Stress	UTM	N/mm ²	Min 35	Tensile Elongation	UTM	%	2.90~3.00	Shore Hardness A/D	ISO	A Scale/D Scale	Min 95/Min 57	Izod Impact Strengty	ISO	KJ/m ²	18-20	kg	150000		
Test Parameters	Test Method	unit	Value																																																		
Melt Flow Index MFI	ISO	ml/10min	Min 14																																																		
Density at 23° C	ISO	g/cm ³	1.00~1.10																																																		
Appearance (or Colour)	-	-	White Transparent																																																		
Physical Condition	-	-	Dust Free, Granular Form																																																		
Ultimate Tensile Strength (UTS)	UTM	MPa	Min 35																																																		
Tensile Strength, Yield	ISO	MPa	Min 40																																																		
Tensile Strength, Break	ISO	MPa	Min 40																																																		
Yield Stress	UTM	N/mm ²	Min 35																																																		
Tensile Elongation	UTM	%	2.90~3.00																																																		
Shore Hardness A/D	ISO	A Scale/D Scale	Min 95/Min 57																																																		
Izod Impact Strengty	ISO	KJ/m ²	18-20																																																		

বিঃ দ্রঃ

- ক। পণ্যের উৎস দেশ অবশ্যই উল্লেখ করে দর প্রদান করতে হবে।
- খ। সরবরাহ আদেশের বিপরীতে সরবরাহকৃত পণ্য প্রত্যাখ্যাত হলে প্রতিস্থাপনের বেলায় পণ্যের পুণঃ পরীক্ষার ক্ষেত্রে প্রতিবারের জন্য প্রচলিত হারে সার্ভিস চার্জ প্রদান করতে হবে।
- গ। সরবরাহ আদেশের প্রাক্কালে Performance Security (PS) হিসেবে মোট মূল্যের উপর ৫% হারে কমান্ড্যান্ট, বিওএফ গাজীপুর ক্যান্ট এর অনুকূলে পে-অর্ডার দাখিল করতে হবে। সন্তোষজনকভাবে পণ্য সরবরাহ হওয়ার পর উহা ফেরৎ প্রদান করা হবে। পণ্য সরবরাহে ব্যর্থ হলে সরবরাহ আদেশ বাতিল করতঃ দাখিলকৃত পে-অর্ডার বাজেয়াপ্ত করে সরকারী কোষাগারে জমা করা হবে।
- ঘ। উল্লেখিত দর CD & VAT ব্যতীত উল্লেখ করতে হবে।
- ঙ। **Technical & Financial** অফার আলাদা আলাদা খামে দাখিল করতে হবে।
- চ। দরপত্রের সাথে নমুনা হিসেবে ২৫ কেজি ABS দাখিল করতে হবে।

নিম্নলিখিত সনদপত্রের সত্যায়িত ফটোকপি দরপত্রের সাথে অবশ্যই সংযুক্ত করতে হবে :

- ১। ভ্যাট রেজিস্ট্রেশন সনদ
- ২। টি আই এন সনদ,
- ৩। হালনাগাদ ট্রেড লাইসেন্স

স্থান :
তারিখ :

দরপত্রে অংশগ্রহণকারীর স্বাক্ষর
(বড় অক্ষরে নাম)
সীলমোহর