

## TECHNICAL SPECIFICATIONS

## المواصفات الفنية :

### White glue for gluing tipping paper

### صمغ أبيض للصق ورق الأكوافوج :

1-Description: white liquid glue P.V.A.	١-الوصف : صمغ سائل أبيض بولي فنيل أسيتات .
2- Machine type: Glue is used on cigarette lines DECOUFLE assemblers MAX - D speed 4000-6000 cig/ min and GD ;AF 12 speed 8000 - 10000 cig/ min .	٢-نوع الآلة : تستعمل الصمغ على آلات ديكوفليه جزء جمع الفلتر MAX -D بسرعة ٤٠٠٠ - ٦٠٠٠ سيجارة/ دقيقة وعلى آلات GD طراز 12 AF بسرعة ٨٠٠٠ - ١٠٠٠٠ سيجارة/دقيقة .
3-Viscosity: 3300 CP min. on Brookfield @23 °c	٣-اللزوجة: ٣٣٠٠ CP أصغري على مقياس Brookfield @23°C
4- Film : Colorless ,flexible	٤- الفيلم : لا لون له ، مرن
5- Film solubility : becomes emulsion in water	٥- انحلال الفيلم : يشكل مستحلب عند حله مع الماء
6- Solubility : completely in water	٦- الانحلالية بالماء بشكل كامل
7-pH value : 4-6	٧- الحموضة : ٤ - ٦
8-Solid content : 55 % MAX	٨-المادة الجافة : ٥٥ % أعظمي
9 -The glue should be of good distribution and consistency and the priority is given to the samples, which are more distributed and consistent .	٩- يجب أن يتمتع الصمغ بدرجة توزع وتجانس جيدين وتعطى الأفضلية للنماذج الأكثر تجانماً وتوزعاً
10- Glue application and relevant adhesion strength should be good.	١٠- يجب أن يكون توضع الصمغ وقوة لصقه جيدين .
11- Ash rate: 0.5 % max	١١- نسبة الرماد : ٠,٥ % أعظمي
12 - the glue should not froth or foam when the glue tank is filled.	١٢ - يجب عدم تزييد أو رغو الغراء عند تعبئة خزان الغراء
13- P.V.A glue is not freezing resistant. Resistant to cold till (0) °c only.	١٣- الصمغ P.V.A غير مقاوم للتجمد ويقاوم البرودة حتى درجة الحرارة (٠) مئوية
14 -Upon the technical evaluation, the following issues should be taken into consideration: production of one kg of glue, speed of dryness, residuals and suitability on machines.	١٤-يؤخذ بعين الاعتبار عند تقييم النماذج : المرودود (إنتاجية ١ كغ غراء) - سرعة الجفاف- الرواسب - الملاءمة على الآلات .
15- The offerer should guarantee that his product is manufactured according to the required specifications that suit the specific quality of this product.	١٥ - على العارض أن يضمن بأن المنتج المقدم من قبله مصنع وفقاً لمواصفات تلبى متطلبات الجودة الخاصة بهذا المنتج .
The offerer should guarantee that the material is manufactured recently, and its validity should not be less than one year from the delivery date at (40) °c max. and (0) °c min. without any change in the technical specifications.	يجب أن يضمن العارض أن تكون المادة حديثة الصنع ، وصالحة لمدة لا تقل عن سنة اعتباراً من تاريخ التوريد عند درجة حرارة عظمى ( ٤٠ ) درجة مئوية ، ودرجة حرارة دنيا ( ٠ ) درجة مئوية دون حدوث أي تغيير في مواصفاتها الفنية .
The drums should be placed on wooden pallets that can be used with forklifts . they should be packed and strapped in a way that secures the protection during loading and unloading .	توضع العبوات على طبالي خشبية صالحة للاستخدام مع الروافع الشوكية ، وتغليف وتحزم بشكل يؤمن حمايتها أثناء عمليات الشحن والتحميل والتفريغ .
Capacity of one drum should not be more than /25/ kg , stating production and expiry date on .	❖ سعة العبوة الواحدة لا تزيد عن ٢٥ كغ مدون عليها تاريخ الإنتاج وتاريخ انتهاء الصلاحية
The required Samples: / 50 / kg.	❖ النماذج المطلوبة : / ٥٠ / كغ

المدير العام  
محسن حسن عبيدو

تعتمد المواصفات لطلب العروض رقم : ٤٤ / ٢٠٢١  
٤٤ / ٢٠٢١