

TECHNICAL SPECIFICATIONS : WHITE liquid glue for gluing cigarette paper .	المواصفات الفنية : صمغ أبيض للصلق ورق السجائر
1 -Description: white liquid glue P.V.A.	١- الوصف : صمغ سائل أبيض بولي فنيل أسيتات .
2-Usage: - It is used for gluing cigarette papers on cigarette line of Decoufle machines & GD machines;121, speed 10000 cig/min	٢ - الاستعمال: - للصلق ورق السجارة على آلات ديكوفليه وعلى آلات GD طراز ١٢١ بسرعة ١٠٠٠٠ سجارة/دقيقة
3 -Viscosity: 300-1500 maps on Brookfield @23 °c	٣- اللزوجة: ٣٠٠-١٥٠٠ mpas على مقياس Brookfield @ 23°C .
4- Film: Colorless, flexible.	٤- الفيلم : لا لون له ، مرن
5- Film solubility: becomes as emulsion in water.	٥- انحلال الفيلم : يشكل مستحلب عند حله مع الماء
6- solubility: completely in water	٦- الانحلالية بالماء بشكل كامل .
7-PH : 4 – 6	٧- الحموضة : ٤ – ٦
8-Solid content : 55 % max	٨-المادة الجافة : ٥٥ % أعظمي
9- Minimum temperature for film formation: 10 °c	٩-درجة الحرارة الدنيا لتشكيل الفيلم: ١٠ م°
10- The glue should be of good distribution and consistency and the priority is given to the samples which are more distributed and consistent.	١٠- يجب أن يتمتع الصمغ بدرجة توزع وتجانس جيدين وتعطى الأفضلية للنماذج الأكثر تجانساً وتوزعاً
11- Glue application and relevant adhesion strength should be good	١١- يجب أن يكون توضع الصمغ وقوة لصفه جيدة
12 – Ash rate: 0.5 % max	١٢- نسبة الرماد: ٠,٥ % أعظمي
13- The glue should not froth or foam when the glue tank is filled.	١٣- يجب عدم تزييد أو رغو الغراء عند تعبئة خزان الغراء
14- P.V.A glue is not freezing resistant. Resistant to cold till (0) °c only.	١٤- الصمغ P.V.A غير مقاوم للتجمد ويقاوم البرودة حتى درجة الحرارة (٠) مئوية
15- The offer has to give the quality certificates (ISO – CE – FDA) that relate to the glue or any other ones that are similar .	١٥ - على العارض تقديم شهادات جودة فيما يتعلق بالصمغ (ISO – CE – FDA) أو ما يعادلها .
16 -Upon technical evaluation the following issues should be taken into consideration: production of one kg of glue, dryness speed, residuals and suitability on machines.	١٦-يؤخذ بعين الاعتبار عند تقييم النماذج : المرودود (إنتاجية ١ كغ غراء) - سرعة الجفاف- الرواسب- الملازمة على الآلات .
Storage validity: 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.	❖ صلاحية التخزين : 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 .
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 Sample : weight / 50 / kg.	❖ النماذج المطلوبة : / ٥٠ / كغ .

تتمتع للمواصفات الفنية لطلب العروض : ٥٠ / ٥٠ / كغ

المدير العام

محسن حسن عبيدو