

TECHNICAL SPECIFICATIONS	المواصفات الفنية
White liquid glue for gluing label , outer and stamp :	صمع أبيض للصلق الغلاف والكرز و العصبية :
1. Description : white liquid glue P.V.A	1. الوصف: صمع سائل أبيض بولي فينيل أسيتات :
2. Usage : is used for gluing the following :	2. الاستعمال: يستعمل للصلق كل مما يلي :
o Packet label on GD machines X ₁	○ غلاف باكيت السجائر على الات GD طراز X ₁
o Hard outer on GD machines CT	○ الكرز الكرتوني على الات GD طراز CT
o Packet and stamp label on GD machines X ₁	○ غلاف باكيت السجائر والعصبية على الات GD طراز X ₁
o Soft outer on SASIB 5000 machine	○ كرز الورق على الات ساسيب 5000
3. Viscosity : 500 - 1500 CP on Brookfield @ 23 °C	3. اللزوجة : CP 1500 - 500 على مقاييس °C Brookfield@ 23 °C
4. Film : colorless , flexible	4. الفيلم : لا لون له ، مرن
5. Film solubility : becomes as emulsion in water	5. انحلال الفيلم : يتشكل مستحلب عند حله مع الماء
6. Solubility : completely in water	6. الانحلالية بالماء بشكل كامل
7. PH : 4 - 6	7. الحموضة : 4 - 6
8. Solid content : 55 % max	8. المادة الجافة : 55 % أعظمى
9. The glue should be good distribution and consistency and the priority is given to the samples which are more distributed and consistent	9. يجب أن يتمتع الصمع بدرجة توزع وتجانس جيدين و تعطى الأفضلية للنمذاج الأكثر تجانساً وتوزعاً
10. Glue application and relevant adhesion strength should be good	10. يجب أن يكون توضع الصمع وقوه لصقه جيدة
11. Ash rate : 0.5 % max	11. نسبة الرماد : 0.5 % أعظمى
12. The glue should not froth of foam when the glue tank is filled	12. يجب عدم تزبد او رغو الغراء عند تعبئنة خزان الغراء
13. P.V.A glue is not freezing resistant. Resistant to cold till (0) °C only	13. الصمع P.V.A غير مقاوم للتجمد ويقاوم البرودة حتى درجة الحرارة (0) منوية
14. The offer has to give the quality certificated (ISO – CE – FDA) that relate to the manufacture company of glue or any other ones that are similar	14. على العارض تقديم شهادات جودة فيما يتعلق بالشركة الصناعية للصمغ (ISO – CE – FDA) او ما يعادلها
15. Upon the technical evaluation the following issues should be taken into consideration : production of one kg of glue ,dryness speed, residuals and suitability on machines	15. يؤخذ بعين الاعتبار عند تقييم النماذج : المردود (انتاجية 1 كغ غراء) - سرعة الجفاف - الرواسب - الملاعمة على الآلات
❖ Storage validity should not be less than one year at (40) °C max and (0) °C min without any change in the technical specifications	❖ صلاحية التخزين مدة لا تقل عن سنة عند درجة حرارة عظمى (40) درجة منوية ، ودرجة حرارة دنيا (0) درجة منوية دون حدوث أي تغير في مواصفاتها الفنية
❖ Capacity of one drum should not be more than /25/ kg , stating production and expiry date on The required Sample : (3) drums with total weight /75/ kg	❖ سعة العبوة الواحدة لا تزيد عن 25 كغ متدون عليها تاريخ الإنتاج وتاريخ انتهاء الصلاحية النماذج المطلوبة : ثلاثة عبوات بوزن اجمالي 75 كغ

تعتمد المواصفات الفنية لطلب العروض رقم : ٢٠٢٣

المدير العام

محسن حسن عبيدو