

Silikom I

الوصف :	مطري سيليكوني Silicon Softener
التركيب :	مستحلب سيليكوني
النمط الأيوني :	لا أيوني
المظهر :	سائل شفاف أميل للزرقة
الحموضة pH :	حوالي 4.5
الخصائص :	

- ◆ SilikomI مطري سيليكوني ذو فعالية عالية على العديد من الخيوط والأقمشة سواء كانت 100% قطن أو خلأط من القطن / بوليستر أو 100 % خيوط صناعية مهما كانت طريقة التصنيع.
- ◆ يحمل إلى القماش و الخيط تطرية عالية بالإضافة إلى تهديل ممتاز (drapability).
- ◆ لا يسبب اصفرار.
- ◆ يحسن الخواص الفيزيائية للقماش.
- ◆ يملك خواص تبليل ممتازة (Hydrophilic).
- ◆ يقدم معدل ممتاز لنسبة : الكلفة / الأداء.

التطبيق :

1- **Padding :** يمكن تمديده بالماء البارد أما التركيز النهائي المستعمل فيمكن أن يكون بحدود 10-40 غ/لتر على pH بين 4-5 ويتم تحديد الكمية المثلى تبعاً لنوع القماش و درجة التطرية المطلوبة. يجب أن يجفف القماش على درجات حرارة عالية أعلى من 80° م كلما كانت حرارة التجفيف أعلى كلما ظهرت التطرية بشكل أسرع , في حال درجات حرارة قليلة قد تحتاج ملاحظة الملمس الناعم من 24-48 ساعة . الكميات الممدة من SilikomI يجب ألا تخزن لأكثر من 24 ساعة و ظروف تخزين جيدة.

2- **Exhaustion :** (ماكينات القطعة) كمية بين 1-4% من وزن القماش تكون كفيلاً بإعطاء ملمس ممتاز أما الكمية المثالية فيتم تحديدها تبعاً لنوع القماش و درجة التطرية المطلوبة. pH الحمام يجب أن تكون بين 4-5 ترفع الحرارة إلى 50° م ثم يضاف Silikom I و تترك المكنة لتدور بين 10-30 دقيقة ليتم تشرب المطري. التجفيف يجب أن يكون على حرارة أعلى من 80° م.

التخزين : أبق البيدون مغلق دائماً و ضعه بعيداً عن المصادر الحرارية و ضوء الشمس.
التعبئة : 70 كغ في بيدون