

# TÀI LIỆU KỸ THUẬT

## Mực bút lông bảng Series WBXX 2102

**Mực bút lông bảng Series WBXX 2102** là loại mực hệ ethanol đã được khách hàng sử dụng ổn định trong nhiều năm qua, với màu đậm, nhiều màu tươi sáng. Chúng dễ dàng lau sạch mà không để lại vết mờ, nhanh khô trên bề mặt bảng, có mùi nhẹ dễ chịu. Thời gian mở nắp của dòng mực này lên đến 2h trong điều kiện ISO 554 (23° / 50%).

### ĐẶC TÍNH

- ✓ Màu đậm và có nhiều màu: xanh, đen, đỏ, xanh lá, và nhiều màu khác.
- ✓ Nhanh khô trên bề mặt bảng.
- ✓ Dễ dàng xóa sạch sau khi viết trên bảng trắng để trên 6 tháng.
- ✓ Không gây mềm đầu bút trong quá trình lưu kho bút trên 2 năm.
- ✓ Xóa sạch một cách dễ dàng trên nhiều bề mặt bảng làm từ các bề mặt nhẵn như meca, nhựa, kim loại, thủy tinh, melamine, men, Inox, giấy phủ PP, PE, PVC, OPP, PET, Aluminum...
- ✓ Độ xuống mực tốt, đều, tính đàn hồi tuyệt vời giúp nét viết đều, gọn, rõ ràng, không mất nét, không đậm nhạt kể cả khi viết tốc độ nhanh hoặc chậm.
- ✓ Tính ổn định tuyệt vời ở dạng bình mực hoặc đã được vào viết.
- ✓ Nét viết đầu tiên tốt khi để viết trong thời gian dài.
- ✓ Dòng mực này là dung môi gốc Ethanol không chứa hydrocacbon thơm hoặc Clo và NMP(N-methyl-2-pyrrolidone) thỏa mãn tiêu chuẩn châu Âu EN 71/3 và chỉ thị RoHS không độc hại, thân thiện với môi trường.

### TÍNH CHẤT VẬT LÝ

Type	Color	Viscosity (mPas)	Surface tension mN/m	Density at 25°C g/cm <sup>3</sup> ± 0.015
RedSun WBCY 2102	Cyan	6-11	25.0	0.825
RedSun WBMA 2102	Magenta	6-11	25.0	0.825
RedSun WBYE 2102	Yellow	6-11	25.0	0.825
RedSun WBBK 2102	Black	6-11	25.0	0.825
RedSun WBDK 2102	Deep Black	6-11	25.0	0.825
RedSun WBDB 2102	Dard Blue	6-11	25.0	0.825
RedSun WBVB 2102	Violet Blue	8.0	25.0	0.825
RedSun WBVB 2102	Turquoise	6-11	25.0	0.825
RedSun WBVI 2102	Violet	6-11	25.0	0.825
RedSun WBFR 2102	Fast Red	6-11	25.0	0.825
RedSun WBOR 2102	Orange	6-11	25.0	0.825
RedSun WBGR 2102	Green	6-11	25.0	0.825

\*Màu theo yêu cầu: Dịch vụ pha màu theo yêu cầu có sẵn!

**Chứng chỉ / Phê duyệt / Quy định-Yêu cầu Tiêu chuẩn Châu Âu: EN 71/3 và RoHS.**

**Đóng gói:** 25 kg/can hoặc theo yêu cầu.

**Thành phần bút phù hợp:** • Đầu bút (Ngòi bút): polyester, acrylic • Thân bút: polypropylen, PVC cứng, nhôm nguyên chất. • Nắp và đuôi bút: polypropylen PP, polyetylen PEHD • Ruột bút: polyester, polypropylen hoặc chứa trong ống PP, PE không ruột.

**\*Lưu ý: Để tối ưu, vào mực và lắp ráp bút hoàn chỉnh, để ổn định tối thiểu 48 giờ thì mới kiểm tra chất lượng hoặc sử dụng.**

**Lưu trữ, Xử lý & Vận chuyển:** Bút nên được bảo quản theo chiều ngang của các điểm đánh dấu để có được thời hạn sử dụng tối đa. Trong quá trình bảo quản kéo dài với lượng mực lớn trong can, các hạt nano màu có thể bị lắng một ít. Những chất cặn này không được vào bút, loại bỏ chúng trước khi vào bút và dùng lo lắng về chất lượng. Thời hạn sử dụng của mực trong can kín ban đầu là 24 tháng. Các thùng phụ cần được đóng chặt trong quá trình bảo quản. Nhiệt độ bảo quản lâu dài không được vượt quá 25°C. Nhiệt độ bảo quản trên 30°C có thể làm giảm thời hạn sử dụng của mực.

**Lưu ý:** Thông tin này dựa trên kiến thức và kinh nghiệm tốt nhất của chúng tôi. Vì chúng tôi không có quyền kiểm soát việc sử dụng chính xác các sản phẩm của mình hoặc các yếu tố khác có thể ảnh hưởng đến quy trình và ứng dụng cụ thể của bạn, nên việc chúng tôi cung cấp dữ liệu này không nhằm giúp giảm bớt trách nhiệm thực hiện các thử nghiệm của riêng bạn trước khi sử dụng. Do đó, chúng tôi không bảo đảm về tính phù hợp của các sản phẩm của mình đối với một ứng dụng cụ thể. Những bên mà chúng tôi cung cấp sản phẩm của mình có trách nhiệm đảm bảo rằng mọi quyền sở hữu độc quyền cũng như các luật và pháp luật hiện hành đều được tuân thủ.

**THẬN TRỌNG:** mực được phân loại là chất lỏng dễ cháy! Để biết thông tin chi tiết về an toàn, hãy tham khảo Bảng dữ liệu an toàn vật liệu tương ứng (MSDS).