

PUBOARD 1650

Tấm polyurethane làm khuôn có khối lượng riêng cao

ỨNG DỤNG

PUBOARD 1650 là tấm polyurethane làm khuôn, dùng cho đồ gá, đồ gá kiểm tra, khuôn tạo hình và mẫu đúc.

ĐẶC TÍNH

- Hệ số giãn nở nhiệt thấp • Bề mặt đặc chắc, khối lượng riêng cao
- Độ bền cao • Dễ gia công
- Độ ổn định cạnh tốt • Ít bụi khi phay

TÍNH CHẤT VẬT LÝ

Sản phẩm	PUBOARD1650
Màu sắc	Be
Khối lượng riêng	1,65±0.05g/cm3

TÍNH CHẤT CƠ HỌC

Tính chất	Tiêu chuẩn thử nghiệm	PUBOARD 1650
Độ cứng	ISO868:2003	Shore D 84
Nhiệt độ biến dạng dưới tải	DIN EN ISO 75B	80°C
Độ bền uốn	ENISO178	60MPa
Mô đun uốn	ENISO178	800MPa
Độ bền nén	ENISO604	95MPa
Độ bền va đập	ENISO179	8.0KJ/m2
Hệ số giãn nở nhiệt tuyến tính	ENISO113590-2	43*10-6K-1

HƯỚNG DẪN GIA CÔNG

Khuyến nghị gia công vật liệu dạng tấm

- Gia công thô hình dạng
- Tháo kẹp và để phơi qua đêm nếu có thể
- Gia công tinh

Để dán, chúng tôi khuyến nghị keo EPBOND 2016 của EPTEK.

05-2024 PUBOARD 1650 - Trang 1/2

KÍCH THƯỚC TẤM CÓ SẴN

700*500*50mm

700*500*75mm

700*500*100mm

Có thể chế tạo khối gia công bằng cách đúc trong khuôn polystyrene, sau đó phay thành đồ gá, đồ gá kiểm tra, khuôn tạo hình và mẫu.

BIỆN PHÁP AN TOÀN KHI SỬ DỤNG

Làm việc ở nơi thông gió tốt. Tránh tiếp xúc da trong gia công và đeo găng, khẩu trang, kính cùng quần áo bảo hộ. Xem thêm phiếu an toàn vật liệu.

LƯU Ý:

Dữ liệu trên được thử trong điều kiện cụ thể. Quy trình và điều kiện thực tế có thể khác, vì vậy nên thử nghiệm khi cần trước khi dùng để bảo đảm sản phẩm đáp ứng yêu cầu thực. EPTEK bảo đảm sản phẩm tuân thủ các quy định quản lý chất lượng cao nhất của mình.

05-2024 PUBOARD 1650 - Trang 2/2