

## SolidPix™ 2 Sonic White 0.9

Phiên bản trong suốt về mặt âm học của vật liệu màn hình SolidPix™ 2 White 0.9 màu trắng mờ của chúng tôi. Duy trì sự cân bằng màu sắc hoàn hảo và độ khuếch đại lệch trục của phiên bản không trong suốt về mặt âm học, nó đạt được mức hiệu suất được cải thiện cho tất cả các ứng dụng rạp hát tại nhà mà thiết kế âm thanh là một yếu tố quan trọng. Nó hoàn toàn không có điểm nóng và đảm bảo độ chính xác của video tham chiếu cho toàn bộ khán giả, bất kể góc định vị của họ so với màn hình. Bề mặt này lý tưởng để sử dụng với tất cả các loại máy chiếu, đặc biệt là với nhu cầu ngày càng tăng về vật liệu có độ phân giải cực cao.

## Features

- > Vật liệu màn hình trắng mờ đục lỗ siêu nhỏ
- > Tương thích với điều kiện ánh sáng xung quanh được kiểm soát
- > Vật liệu màn hình tăng gần như thống nhất với sự cân bằng màu sắc hoàn hảo và tính đồng nhất của trường trắng
- > Không có điểm nóng hoặc mất góc tăng ở các cạnh của màn hình
- > Thích hợp cho các hình chiếu 4K Ultra HD
- > Bề mặt trước chịu lực
- > Được chứng nhận ISF® và PVA

\*Vui lòng kiểm tra các màn hình có sẵn cho bề mặt chiếu này trên bảng giá của chúng tôi.

## Sample



0.9  
Gain

Acoustically  
Transparent

Full  
Viewing  
Angle

4K  
Ultra  
HD

Ultra-Short  
Throw

3D  
Active

3D  
Passive  
Spectral

isf®

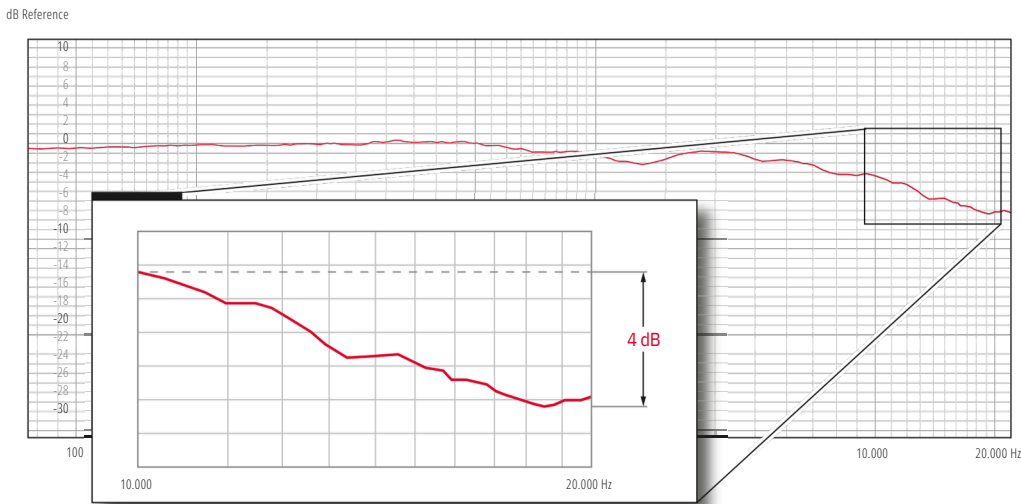
PVA  
Certified

SolidPix™ 2 Sonic White 0.9

## Specifications

|                                 |                                      |
|---------------------------------|--------------------------------------|
| Loại vật liệu                   | Linh hoạt Chiều trước                |
| Độ lợi thực                     | 0,9                                  |
| Góc nhìn                        | 180°                                 |
| Độ phân giải                    | Tương thích 4K Ultra HD              |
| Khoảng cách chiếu tối thiểu     | UST                                  |
| Độ trong suốt âm thanh          | 4dB mất âm thanh giữa 10kHz và 20kHz |
| ALR Loại bỏ ánh sáng xung quanh | 3/10                                 |
| Chất lượng nằm phẳng            | Tuyệt vời                            |
| Khả năng chống cháy             | Có                                   |

## Acoustic Transparency



Độ trong suốt về mặt âm thanh được kiểm tra bằng các phép đo đáp ứng xung sử dụng tín hiệu kiểm tra Log-Sine Sweep và lặp lại tám (8) lần. Một micrô đo được đặt cách loa được sử dụng để kiểm tra 1m. Đầu tiên, hệ thống tự đo và môi trường xung quanh và kết quả được sử dụng làm hàm truyền cho các phép đo tiếp theo. Điều này cung cấp phản hồi đường phẳng tham chiếu từ 80Hz-22kHz (đường 0dB). Sau đó, một phần vật liệu màn hình 1m x 1m được đặt trước loa và đo. Các kết quả hiển thị ở trên là độ lệch so với phản hồi đường phẳng do đặt vật liệu màn hình trước loa. Tổn thất do màn hình gây ra được biểu thị dưới dạng thay đổi dB giữa 10kHz và 20kHz.

## Reference Color Accuracy

Tại Screen Research, chúng tôi rất tận tâm để đạt được phản ứng quang phổ phẳng với màn hình của mình. Vật liệu màn hình của chúng tôi được thiết kế để dễ dàng hiệu chuẩn theo D65. Chúng tôi đặc biệt chú ý để đạt được phản ứng quang phổ phẳng ngoài trực và tránh ngay cả những thay đổi màu nhỏ nhất, không chỉ trên trục mà còn trên toàn bộ góc nhìn được khuyến nghị.

