



PHOTON BASE

Energetisch wertvolles Raumklima – schützend und wohltuend

Energetische Aufwertung für Innenräume

Photon Base steht für eine kosteneffiziente und wirkungsvolle energetische Aufwertung von Innenanstrichen.

Das dauerhaft energetisierte **Mikrosilizium (1–50 µm)** verändert weder die Konsistenz noch die Bindfähigkeit von Innendispersionen oder Silikatfarben.

Spürbare Wirkung im Raum

- verbessert das **energetische Raumklima**
- unterstützt die **Raumluftqualität** durch Anreicherung mit negativen Ionen
- kompensiert **elektromagnetischen Einflüsse**

Bereits bei einem Gewichtsanteil von **0.5 %** entsteht eine Oberfläche, die ein ausgeglichenes, ruhiges Raumklima unterstützt.

Innenräume erhalten eine spürbare Frische – vergleichbar mit **klarer Waldluft**.

Empfohlene Dosierungen (g/m²)

- **Stallbau:** bis 5 g
- **Wohn- und Sozialbau:** bis 1.5 g
- **Lagerräume für Feldfrüchte¹:** bis 3 g
- **Industrielle Produktion:** bis 5 g
- **Spa- und Wellnessanlagen:** bis 3 g
- **Medizinisch-therapeutische Einrichtungen:** bis 3 g

¹ Nicht geeignet für Lagerräume für chemisch oder physikalisch konserviertes Obst

Anwendungshinweise

- Probeanstrich zur Überprüfung der Verarbeitung empfohlen
 - Farben nach Standzeiten gut durchmischen
(*Mikrosilikate sind ca. 2,5-mal schwerer als Wasser*)
 - Nicht geeignet für Lacke
-

Photon Base

Weil echte Wohnqualität fühlbar wird.

Thermo Shield GmbH 2024 – Alle Rechte vorbehalten.

In-Photonic ist eine Marke der Thermo Shield GmbH.

Alle Anwendungen in Eigenverantwortung

Thermo Shield GmbH, Niederwilerstrasse 35, 5636 Burg AG, Schweiz

E-Mail: info@in-photonic.com | Web: www.in-photonic.com