



IR WALL

Thermisch reflektierendes
Außen Finish

SOLVENT FREE. Zertifiziert nach UNI EN 1934: 2000



HYTECCO[®]
HYBRID TECHNOLOGY COATING



HYTECCO®

HYBRID TECHNOLOGY COATING



10-Jahres-Garantie

Auf Produkte und deren Eigenschaften bei der Verarbeitung der Materialien nach Herstellerangaben.

IR WALL

THERMISCH REFLEKTIERENDES
AUSSENFINISH

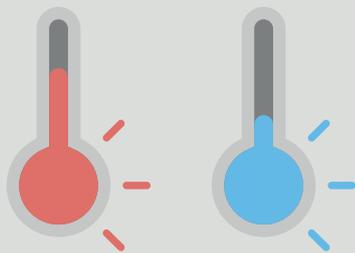
SOLVENT FREE. Zertifiziert nach UNI EN 1934: 2000



12,5 L

Wärmeisolierung

Thermoreflektierend



Wärmeisolierung



Thermoreflektierend



LÖSUNGSMITTEL FREI



Energy



Made in Germany

iE

CE

Thermisch reflektierendes Außen Finish

Hytecco bietet intelligente Lösungen für nahezu alle Oberflächen. Unsere eigens entwickelte Hybrid-Technologie verschafft Werkstoffen neue Eigenschaften. Anders als bei Konkurrenzprodukten verbinden sich unsere Beschichtungen nicht mechanisch, sondern chemisch mit dem jeweiligen Untergrund. Dadurch entsteht eine durchweg beständige Oberfläche, die das jeweilige Material dauerhaft schützt.

Labortests haben eine Haltbarkeit von bis zu 30 Jahren ergeben.

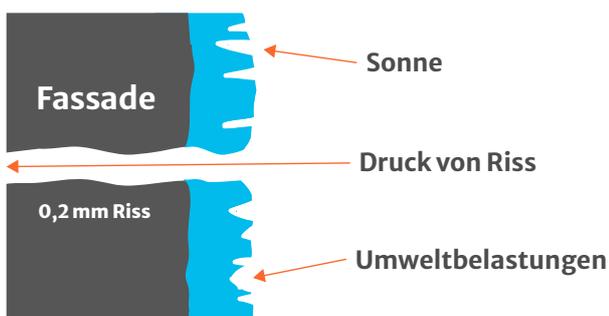
In Hytecco IR WALL sorgen Millionen von mikroskopisch kleinen Mikroreflektoren und Nano-Keramik-hohlkugeln dafür, dass ca. 95 % des Sonnenlichts reflektiert werden. Wasser wird vollkommen abgewiesen, wobei die Atmungsaktivität der Beschichtung voll erhalten bleibt. Die mit Hytecco IR WALL beschichtete Fläche kann problemlos mit einem Hochdruckreiniger bis 90 bar gereinigt werden.

Zukunftsweisende Eigenschaften

- Hervorragende Haftung
- Extrem hohe Abriebfestigkeit
- Frei von Lösungsmitteln, 100 % ungiftig, umweltfreundlich (auf Wasserbasis)
- Optimaler UV-Schutz, damit Schutz vor vorzeitiger Alterung
- Schutz gegen Salze, sauren Regen, Smog etc.
- Erschwerte Entflammbarkeit
- Extrem wasserabweisend, bei gleichzeitiger Atmungsaktivität
- Dauerhafte Elastizität
- Gute Beständigkeit gegen Pilze, Algen und Moose
- Ergiebigkeit: pro 1 Liter ca. 3,3 m² je nach Untergrund
- Hochleistungsbeschichtung mit einer Dehnfähigkeit von ca. 150%
- Gleicht Temperaturunterschiede aus
- Spart Heizenergie
- Reguliert die Luftfeuchte
- Wertet die Oberfläche langfristig auf
- Widersteht sämtlichen Umwelteinflüssen

Herkömmliche Farbe

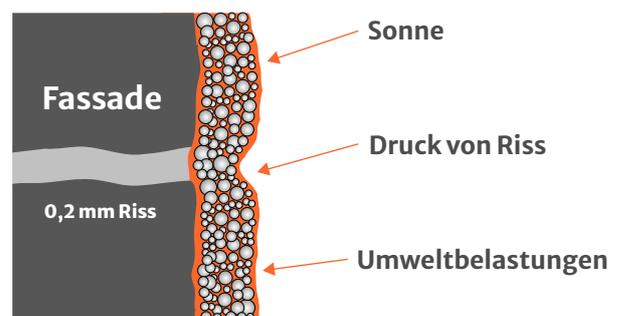
Circa 0,2 mm



Herkömmliche Farbe gibt dem Druck des Risses und den Umweltbelastungen nach.

Hytecco IR-WALL

Circa 0,3 mm



Schutzbrücke von Hytecco hält den Belastungen stand!



Mehr zum Produkt

Hytecco GmbH
Bleichstr. 8
6304 Zug

Telefon: +41 76 401 25 82
E-Mail: info@hytecco.com
Internet: www.hytecco.com

