

ATTESTATO DI CERTIFICAZIONE

“Attività Fotocatalitica”

Prodotto

Pittura minerale Edilcol PF 10

Norma di riferimento

UNI EN 16980-1:2021

Test

Determinazione dell'indice di abbattimento fotocatalitico degli ossidi di azoto (NO/NO₂) in aria con metodo di prova “a flusso continuo”

Certificato

DAT 24102023

Test eseguiti da

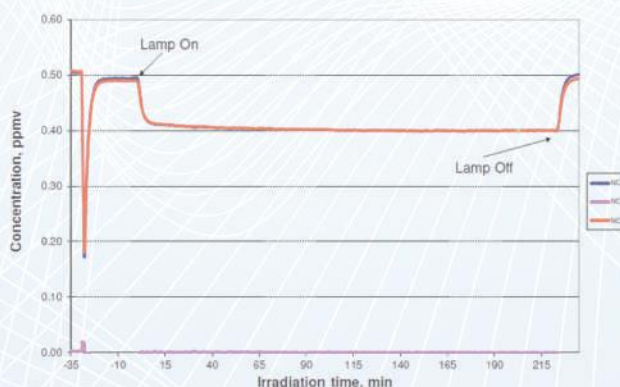
UNIVERSITÀ DI TORINO - Dipartimento di Chimica
Laboratorio CEA (Chimica Energia Ambiente)
Via Pietro Giuria, 5 - 10125 Torino

Condizioni di prova

Sistema di irradiazione con valori dell'intensità incidente pari a 10 W m⁻² tra 290 e 400 nm e flusso di alimentazione pari a 70 m³ h⁻¹ contenente una concentrazione di NO_x pari a 0,506 ppmv (di cui NO = 0,504 ppmv e NO₂ = 0,002 ppmv).

Risultati attività fotocatalitica

Campione	Indice di abbattimento A _C (%)
PF 10	20,8



Vinchiaturò (CB) - Italy, 2023

L'Amministratore Unico Matteo Russo



AZIENDA CON SISTEMA
DI GESTIONE QUALITÀ
CERTIFICATO DA DNV GL
= ISO 9001=

