



ADDITIVI

e non solo



TEMAD IR FILTER

DENOMINAZIONE: **TEMAD IR FILTER**
CODIFICA: **in base alla formulazione**
TIPOLOGIA: **ANTI INFRAROSSI**

NAME: **TEMAD IR FILTER**
CODE: **according to the formulation**
TYPOLOGY: **IR FILTER MASTERBATCH**

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO:



Il TEMAD IR FILTER nasce dalla continua ricerca di additivi innovativi in grado di risolvere problematiche inerenti alle materie plastiche. Questo additivo formulato con nano compositi, ha la specifica caratteristica di filtrare i raggi IR (infrarossi) che come noto trasmettono il calore. L'eliminazione delle radiazioni infrarosse, si rende necessaria soprattutto in presenza di vetrine, teloni, coperture o pannelli trasparenti a protezione di ambienti, uffici, serre, divisorie e coperture di vario genere, in cui vi è l'esigenza da far passare la luce ed evitare il surriscaldamento degli ambienti interni. L'aggiunta dell'additivo alla resina trasparente, le conferisce la proprietà di filtrare i raggi infrarossi con una percentuale che varia tra il 35% ed il 62% a seconda della geometria e dello spessore. L'additivo TEMAD IR FILTER permette l'utilizzo di resine trasparenti per le più svariate applicazioni, assicurando protezione dal calore e garantendo un'ottima trasparenza del manufatto finale.

PRODUCT DESCRIPTION:

TEMAD IR FILTER is born from the continuous research of innovative additives able to solve problems related to plastic materials. This additive has the specific characteristic of filtering the IR rays which, as known, transmit the heat. Elimination of IR, is necessary especially in the presence of display cases, tarpaulins, covers or transparent panels to protect environments, offices, greenhouses, partitions and coverings of various kinds, where there is a need to pass the light and avoid overheating of the interior rooms. The addition of the additive to the transparent resin, gives it the property of filtering the infrared rays with a percentage that varies between 35% and 62% depending on the geometry and thickness. TEMAD IR FILTER allows the use of transparent resins for the most varied applications, ensuring protection from heat and ensuring excellent transparency of the final product.

MODALITÀ DI UTILIZZO:

L'impiego consigliato varia da 1% al 3% nelle lavorazioni critiche. Conservare in luogo asciutto.

WAY OF USE:

The recommended use varies from 1% to 3% in critical processes. Keep in a cold and dry place.





TEMAKROM s.r.l.
Via Artigiani, 6
25014 Castenedolo (BS)
VAT n. 03612620173