

MIXONYL CZERWIEN TLENKOWA

PEŁNY TON



REDUKCJA

**Color Index:** Pigment Red 101**Charakterystyka chemiczna:** pigment tlenku żelaza Fe_2O_3 **Postać fizyczna:** lepka ciecz**Gęstość [g/cm³]:** ok. 1,90**pH:** ok. 8,0**Zawartość pigmentu [%]¹:** ok. 60%**Odporność na światło (pełny ton)²:** 8**Odporność na światło (redukcja)²:** 8**Odporność na warunki atmosferyczne (pełny ton)³:** 5**Odporność na warunki atmosferyczne (redukcja)³:** 5**Opis produktu:**

Wysoko skoncentrowany wodorozcieńczalny czerwony preparat pigmentowy w postaci pasty zawierający niejonowe lub/i anionowe środki dyspergujące, zwilżające oraz stabilizatory pH. Produkt nie zawiera żadnych żywic, glikolu etylenowego, metali ciężkich, lotnych związków organicznych (VOC) i alkilofenoli oksyetylenowanych (APEO). Zastosowanie wyselekcjonowanych układów środków pomocniczych zapewnia uzyskanie optymalnego stopnia zdyspergowania cząstek pigmentu co zapewnia wysoką siłę barwienia.

MIXONYL Czerwień tlenkowa jest szczególnie polecany do produkcji kolorowych, wodorozcieńczalnych farb dyspersyjnych, emalii, lakierów opartych na żywicach syntetycznych. Ze względu na wysoką odporność na światło i warunki atmosferyczne odpowiedni do zastosowań w układach zewnętrznych i wewnętrznych. Zalecany jest maksymalny dodatek 5% preparatu MIXONYL na całkowitą masę wyrobu gotowego.

MIXONYL Czerwień tlenkowa może być mieszany w różnych proporcjach z innymi preparatami serii MIXONYL.

Przeznaczenie:

Dyspersyjne farby i tynki wewnętrzne: tak

Dyspersyjne farby i tynki zewnętrzne: tak

Silikaty/ Silikony/ Wapno/ Cement: tak

Lakiery i bejce do drewna: tak

Transport i przechowywanie:

Przechowywać i transportować w szczelnych, oryginalnych opakowaniach, w temperaturze od 5°C do 40°C.

Opakowanie:

od 1 do 120 kg, wg zamówienia klienta

Okres gwarancji:

36 miesięcy

Ważne:

Na odporność i trwałość barwionego systemu powłokowego mają wpływ takie czynniki jak:

typ systemu powłokowego (rodzaj spoiwa i stężenie objętościowe wypełniaczy (PVC), paroprzepuszczalność powłoki, pH podłoża), fizyczne i chemiczne właściwości pigmentu, koncentracja pigmentu w wyrobie gotowym, przestrzeganie zasad sztuki budowlanej.

¹ Zawartość pigmentu wyrażona w % wagowych jest podana jako wartość przybliżona. Przyjętym kryterium standaryzacji jest siła barwiąca preparatu.

² Skala 8-stopniowa (Xenotest). Informacja oparta na danych od producenta pigmentu.

³ Skala 5-stopniowa, w czasie 12 m-cy w warunkach środkowoeuropejskich. Informacja oparta na danych od producenta pigmentu.