

# DISPERPAINT AC 20

Dispersant liquide pour produits à base d'eau

Fiche Technique Avril 2025

## PRÉSENTATION

**Disperpaint AC 20** est un agent dispersant universel conçu pour les peintures et les adhésifs à base d'eau. Il est compatible avec une grande variété de pigments, organiques et inorganiques. Cet additif permet une excellente dispersion et stabilité des pigments, garantissant la stabilité du produit fini.

## EMPLOI

**Disperpaint AC 20** est idéal pour les dispersions à haute performance telles que les peintures à base d'eau, primers et top-coat. Il est également recommandé pour le slurry et les produits semi-finis à forte concentration de charges, sans utilisation de résines. Convient également aux produits à base de chaux.

## DONNÉES TECHNIQUES

|                                         | Données                          | Méthode    |
|-----------------------------------------|----------------------------------|------------|
| État :                                  | Liquide                          | Visuel     |
| Couleur :                               | Jaune Paille                     | Visuel     |
| Densité :                               | 1,110 ± 0,020 kg/dm <sup>3</sup> | IST. 10.06 |
| Contenu actif :                         | 45 ± 5%                          | IST. 10.03 |
| pH                                      | 6,0 ÷ 7,0                        | IST. 10.05 |
| Viscosité Brookfield aiguille 2; rpm 15 | 1200 ± 100 cp                    | IST. 10.30 |
| Solubilité dans l'eau :                 | Total                            | IST. 10.21 |

## DOSAGE

**Disperpaint AC 20** est normalement utilisé à un dosage indicatif de 0,1 à 0,5 % de la charge totale. Ce type d'additif réagit en fonction du type de charge, de la conformation et de l'absorption de la charge elle-même, de sorte que des dosages différents de ceux recommandés peuvent également être utilisés. Avant toute utilisation industrielle, il est recommandé de vérifier le dosage optimal à l'aide d'essais en laboratoire.

## STOCKAGE ET VALIDITÉ

**Disperpaint AC 20** n'est pas sensible au gel mais il est recommandé de le stocker dans un endroit frais et sec à une température supérieure à 5°C. Dans son emballage d'origine parfaitement fermé, il est valable 12 mois à compter de la date du document de transport. Il est recommandé d'agiter avant utilisation et de refermer soigneusement le récipient après chaque utilisation.

## RECOMMANDATION

Avant de l'utiliser, il est conseillé de lire la fiche d'information relative.

## EMBALLAGE

Bidons de 25 kg.  
IBC de 1000 kg.

Ce qui est indiqué dans cette fiche technique représente le mieux de nos connaissances et de nos expériences. De toute façon on conseille d'effectuer des essais techniques préventifs. En tout cas, PENTACHEM Srl n'assume aucune responsabilité pour des dégâts ou défauts causés par l'emploi de ses produits car les conditions d'emploi ne sont pas sous son contrôle. PENTACHEM Srl informe aussi que son service technique est à la disposition de la clientèle pour tout renseignement inhérent à l'emploi correct de ses produits.