



YT-6300 Водный анионный отвердитель

ОБЗОР

YT-6300 — это водный анионный отвердитель, синтезированный из алифатических мономеров. Он обладает отличной устойчивостью к пожелтению и может быть тщательно смешан со смолой ручным перемешиванием; он служит сшивающим агентом для большинства нейтральных водных полимеров, придавая покрытиям более высокую твердость, водостойкость, химическую стойкость и адгезию.

КЛЮЧЕВЫЕ ПАРАМЕТРЫ

Внешний вид	Светло-желтая прозрачная жидкость	Содержание твердых веществ	100%
Плотность	1.14 – 1.16 g/cm ³	Вязкость	1,800 – 3,500 mPa·s
Содержание NCO	20.5 – 21.5%	Свободный мономер	≤ 0.2%

КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- ✓ Отличная водная диспергируемость — меньше или вообще без органического растворителя
- ✓ Очень высокое содержание NCO для более низкой дозировки по сравнению с обычными марками
- ✓ Время открытой выдержки 3–4 часа; смешивается ручным перемешиванием
- ✓ Отличная устойчивость к пожелтению
- ✓ Повышает твердость, водостойкость, химическую стойкость и адгезию

ПРИМЕНЕНИЕ

- ✓ Сшивающий агент для большинства нейтральных водных полимеров
- ✓ Системы покрытий, требующие твердости, водостойкости и химической стойкости

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Двухкомпонентное применение: отличная водная диспергируемость снижает количество требуемого органического растворителя, и продукт может даже использоваться без разбавления; очень высокое содержание NCO означает

более низкую дозировку по сравнению с обычными отвердителями; время открытой выдержки 3–4 часа гарантирует завершение работы. Можно разбавлять негидроксильными растворителями, такими как кетоны, сложные эфиры, гликолевые эфиры и эфирозэфиры, но содержание воды в разбавляющем растворителе должно соответствовать полиуретановому классу.

ХРАНЕНИЕ

Хранить в закрытой таре в прохладном, сухом месте в течение 6 месяцев. После открытия крышки использовать продукт как можно скорее. Упаковка
Бочка 50 кг / 200 кг