

Technical Data Sheet

TZ99**/XX SOLVENT-BASED CONVERTER FOR TINTOMETRIC SYSTEMS

Supersedes previous issue dated 09.01.20

DATE 08 January 2021

Цвета:	BB - белый; NN - нейтральный
Уровни глянца:	5, 10, 25, 35, 50, 60, 85
Назначение:	Плоские детали, мебель, профили
Метод нанесения:	Смешанное и безвоздушное распыление
Смешивание:	по весу (кг)
Часть А	TZ99**/XX 100
Часть Б (отвердитель)	TH0720/00 50
Разбавитель	DT1150/00 20 - 30

Технические характеристики:

Сухой остаток (%):	TZ99**/BB	65 ± 2
	TZ99**/NN	46 ± 1
Удельная плотность* (кг/л):	TZ9985/BB	1,250 ± 0,030
	TZ9905/BB	1,350 ± 0,030
	TZ9950/BB	1,290 ± 0,030
	TZ9960/BB	1,290 ± 0,030
	TZ99XX/BB	1,310 ± 0,030
	TZ99XX/NN	0,990 ± 0,030
	TZ9985/NN	0,970 ± 0,030
Вязкость:	DIN 6 при 20°C:	TZ99**/BB 35" ± 5"
	По Брукфильду при 20° C. (probe 3, 20 грт):	TZ99XX/NN 2350 ± 100
		TZ9985/NN 2000 ± 100

Подготовка поверхности:

С белыми полиуретановыми или полиэфирными грунтами.

N.B.: DATA PROVIDED ON THIS TECHNICAL DATA SHEET CORRESPOND TO OUR BEST KNOWLEDGE AND EXPERIENCE. WE ASSURE CONSISTENCY ON THE CHEMICAL-PHYSICAL CHARACTERISTICS OF OUR PRODUCTS, WITHIN THE TOLERANCE LIMITS SPECIFIED ON OUR TECHNICAL DATA SHEETS. RESPONSIBILITY OF FINAL RESULT OF PRODUCT APPLICATION IS FULLY UP TO THE USERS, WHO SHALL MAKE SURE THAT THE PRODUCT CORRESPONDS TO THEIR OWN NEEDS WITH REGARD TO APPLICATION SYSTEM, TO SUBSTRATES USED AS WELL AS TO WORKING CONDITIONS.

WARNING: ACTUAL VISCOSITY OF SOME PIGMENTED AND/OR THIXOTROPIC PRODUCTS MAY DIFFER FROM THE VISCOSITY SHOWN ON THE TECHNICAL DATA SHEET. DIFFERENCES ARE TO BE REGARDED AS ACCEPTABLE IF WITHIN 30% MAXIMUM.

Общие характеристики:

Жизнеспособность:	TZ99**/BB	4 часа
	TZ99**/NN	3 часа
Рекомендуемый расход (г/м ²):	Мин. 80 - макс. 150	
Время высыхания (100 г/м ² при 20°C):	Пылестойкость	5-10 минут
	На отлип	30-40 минут
Срок хранения:	36 месяцев	
	После длительного следует проверить однородность и хорошо перемешать перед использованием, чтобы устранить возможный осадок.	

TZ99**/BB и /NN были специально разработаны для тинтометрических систем. Основы TZ99**/NN могут применяться только при добавлении паст на основе растворителей TP2009/XX. Однако следует помнить, что добавление органических пигментированных паст подразумевает более длительное время сушки, более низкую твердость, а также более низкую кроющую способность по сравнению с неорганическими пигментированными пастами.

Кроме того, добавление пигментных паст TP2009/XX неизбежно увеличивает глянец конечного продукта, варьирующийся в зависимости от количества и типа используемых паст: поэтому рекомендуется всегда проверять, достигнут ли желаемый глянец.

Особые указания:

Лаки TZ99**/BB и /NN можно смешивать с пастами TP2009/XX в объемном соотношении 80/20 см³ для интенсивных оттенков, начиная с нейтрального, и максимум 5% по объему для пастельных оттенков, начиная с пигментированного белого, как указано в рецептуре WOOD COLOR PLUS.

Альтернативные отвердители:

TH0755/00 может быть использован для ускорения высыхания интенсивных оттенков (начиная с TZ99**/NN), а также для уменьшения глянца при добавлении паст TP2009/XX.

ПРОБЛЕМА ИЗМЕНЕНИЯ ЦВЕТА ПОД ВОЗДЕЙСТВИЕМ СОЛНЕЧНОГО СВЕТА

Белый цвет со временем может слегка пожелтеть, несмотря на использование специальных отвердителей.