



carcolor ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

BU-AXXXX · KUDO® · EXTRA GLOSS

АКРИЛНА АЕРОЗОЛНА БОЯ

KUDO® RAL Fast-drying Acrylic Paint

Бързосъхнеща универсална акрилна боя · Extra Gloss Finish

Артикул за БГ и Сърбия	Артикул за руския пазар	Финиш	Обхват
BU-Axxxx	KU-Axxxx	Гланцов (Extra Gloss)	65 цвята по RAL в ценовата листа на вносителя; актуалната наличност — на сайта

За обема: в каталога на производителя е посочен обем 520 ml — това е вместимостта на самия флакон. Върху опаковката, доставяна за българския пазар, е обозначено **номиналното количество на съдържанието — 400 ml**, както изисква Директива 75/324/ЕИО за аерозолните опаковки. Двете стойности не си противоречат: около 30% от вместимостта заема газът-пропелент. В настоящия документ се посочва количеството на съдържанието.

За артикулните номера: префиксът **BU** обозначава продукцията за пазарите на България и Сърбия, **KU** — същите продукти за руския пазар. Рецептурата, опаковката и визията на флакона са идентични; съответствието е едно към едно. Серията **BU** се потвърждава и от публичния каталог на Balkan Technical Aerosol doo — **bta.rs** (проверено 08.2026).

Описание

Бързосъхнеща универсална акрилна аерозолна боя за окрасяване на предварително грундиранни повърхности — метал, дърво, бетон, пластмаса и вече боядисани основи. Подходяща за вътрешни и външни работи.

Лесно се нанася на труднодостъпни места, има добра покривност и адхезия. Готовото покритие е дълготрайно и атмосфероустойчиво, с висока твърдост и механична якост. Ярки и наситени цветове, висока еластичност и добра адхезия към пластмаси. Цветовата палитра съответства на европейския стандарт RAL.

Технически данни

Основа	Акрилна
Външен вид на покритието	Силно блестящ (Extra Gloss Finish)
Междинно изсъхване	10 мин
Изсъхване на пипане при 20°C	15-20 мин
Пълно изсъхване при 20°C	2 часа
Готовност за експлоатация	Веднага след пълно изсъхване — акрилът не изисква период на полимеризация
Повърхности за нанасяне	Дърво, метал, боядисана повърхност, пластмаса
Разход	≈ 2 m ² на флакон в един слой, по подготвена повърхност
Работна температура на покритието	-40°C ... +60°C · кратковременно до +80°C
Съдържание	400 ml
Срок на годност	5 години

Указания за нанасяне

1. Работната температура да не е под **+10°C**.
2. Повърхността се почиства, изсушава, обезмаслява, грундира и шлифова. За обезмасляване — универсален обезмаслител; за грундиране — акрилен грунд от същата линия.
3. Флаконът се разклаща енергично **2-3 минути** преди употреба.
4. Нанася се от разстояние **25-30 cm** в **2-3 слоя**, без преливане, с междинно изсъхване около 10 мин.
5. Върху вече боядисана повърхност грунд не е задължителен — достатъчно е матиране с фин абразив и обезмасляване.
6. Върху пластмаса се препоръчва един тънък слой адхезионен активатор преди боята.
7. Лак не е необходим — боята сама дава траен гланц.

Важно: след приключване на работа флаконът се обръща с дъното нагоре и се пръска, докато престане да излиза боя — така разпръсквателната глава не се запушва.

Ограничения

- Не се нанася върху стиропор и екструдирен пенополистирол — разтворителите ги разяждат.
- Полипропилен, полиетилен и тефлон не се боядисват — адхезията е практически нулева.
- Акрилното покритие се разтваря от бензин и подобни разтворители. За повърхности в контакт с горива се използва алкиден материал.
- Не се препоръчва за душ корита, кухненски плотове и други места с постоянно механично и химично натоварване.
- Не е предназначена за локален ремонт на автомобилно ЛКП — за това служи автомобилната серия.
- Прекалено дебели слоеве или нанасяне върху основи, отделящи вещества (някои пластмаси, стари ЛКП), могат да забавят изсъхването до няколко дни.

Съпътстващи продукти

Продукт	Приложение
Акрилен грунд BU-210x	Универсален грунд за черни и цветни метали, дърво, бетон
Грунд и боя за пластмаса BU-60xx	Основа върху пластмасови детайли
Акрилен лак BU-9002 / BU-9004	Допълнителна защита — по избор, не е задължителен

Техническите характеристики са по каталога на марката. Вносител за България е Кудо Системи ЕООД (ЕИК 208229572). Продуктът е произведен „под марката и под контрола на Balkan Technical Aerosol doo, Zemun, Република Сърбия“ (раздел 1.3 на ИЛБ).

Състав, класификация по CLP и мерки за безопасност — виж информационния лист за безопасност на Кудо Системи ЕООД: **KUDO® RAL Fast-drying Acrylic Paint Extra Gloss Finish**, смес № 21, маска BU-Axxxx, UFI JS10-Y05U-A00H-XG4A, версия 1.0 от 22.08.2025.