

ТЕХНИЧЕСКО ОПИСАНИЕ

ЮНИ 2014

Отменя и замества всички предишни издания

БАЛКИД 570 СУ – 50 МТ

Въздушно-съхнеща уретан-алкидна смола, модифицирана с алифатен изоцианат, на база растително масло

Доставна форма: 50% в минерален терпентин
Балкид 570СУ-50МТ съдържа NCOсв.<0,1%

Употреба: За производство на еднокомпонентни полиуретанови лакове за дървени и метални повърхности

Класификация: Съответства на изискванията на европейското законодателство.

ХАРАКТЕРИСТИКА**ПОКАЗАТЕЛИ****НОРМА**

Външен вид : Еднородна бистра течност
(визуално)

Цвят по скалата на Гарднер: max 7
(БДС ISO 4630)

**Съдържание на нелетливи вещества,
125°C/1h:** 50±1 %
(БДС EN ISO 3251)

Време да изтичане от фуния с Ø 6 mm, 23°C: 45-65 s
(БДС EN ISO 2431)

Киселинно число на 100% на смола: max 4 mgKOH/g
(БДС EN ISO 3682)

ДРУГИ ДАННИ

Маслено съдържание: 57 %

Плътност при 20°C: 0,90 g/cm³
(БДС ISO 2811-1)

Orgachim®

Пламна температура, затворен тигел:
(БДС ISO 2719)

40°C

Вискозитет по Брукфилд, 23°C:
(ISO 2555)

250-650 mPa.s

Разтворимост:

Разтваря се в минерален терпентин, ортоксилен и други алифатни и ароматни въглеводороди.

Приложение:

Покритията на база Балкид 570 СУ – 50 МТ се отличават с много добра съхливост, атмосфераустойчивост, водо- и износостойчивост.

Препоръчително сикативиране: 0,08% Co, 0,09% Ca, 0,065% Zn, 0,03% Zr спрямо 100% смола.

Може да се комбинира с други алкидни смоли (средно- и високомаслени) за подобряване на съхненето, гланца и светлоустойчивостта.

Опаковка:

В метални варели; пластмасови контейнери; цистерни от неръждаема стомана

Съхранение:

Съхранява се в закрити, сухи и добре проветриви складови помещения, предпазени от преки слънчеви лъчи, при температура не по-висока от 30°C.

Гаранционен срок на съхранение - 12 месеца от датата на производство.

Хигиена, съвети за безопасна работа и екология:

В съответствие с Информационния лист за безопасност (MSDS).

Настоящето техническо описание има за цел да информира клиентите за качеството на нашия продукт. Сведенията, които се съдържат в него се основават на сегашните ни познания. Каним нашите клиенти, преди работа да проверят качеството на продукта или адаптацията му към основата и да извършат пробно нанасяне. Нашите клиенти трябва да са сигурни, че настоящето техническо описание не е било заместено или променено с по-нова редакция.

Orgachim®

Русе 7000, бул."Трети март" 21, тел. 082 / 886 340; факс 082 / 886 340
www.orgachim.bg