



**TECHNICAL DATA
SHEET**

**EPOXY KLAR NR-
641**

**ОПИСАНИЕ
НА ПРОДУКТА:**

Ероху Klar NR-641 е бистър, двукомпонентен епоксиден лак с нисък вискозитет.

Препоръчително е да се използва като грунд върху бетонни повърхности на басейни, индустриални подове и във всички промишлени бетонни инсталации.

Има много добра адхезия и висока проникваемост.

Той прониква в цимента, затваряйки порите му, като по този начин го предпазва за дълго време от вода, киселини и алкални разтвори и насърчава неговите механични свойства.

**ИНФОРМАЦИЯ ЗА
ПОДГОТОВКА НА ПОВЪРХНОСТТА:**

ЦВЕТОВЕ : Прозрчен.
ТВЪРДОСТ : 58% к.β. или 48% к.о.
СПЕЦИАЛНА ТЕЖЕСТ: 0,99 кг/л.
ТОЧКА НА ЗАПАЛВАНЕ: 25°C, Abel closed Cup.
ВРЕМЕ ЗА ИЗСЪХВАНЕ: Без прах : 8 часа.
В дълбочина : 24 часа.
Окончателно втвърдяване: 1 седмица.

ТЕОРИТИЧНИ
ВЪЗМОЖНОСТИ ЗА ПОВЪРХНОСТНО ПOKPИТИЕ : 9,7м²/кг за 50 мм. Реалният разход трябва да бъде най-малко 0.200-0.300 kg / m² за импрегниране с цимент.
КОЕФИЦИЕНТ НА СМЕСВАНЕ : А : В = 2 : 1 к.β. или 2:1 к.о.
РАЗРЕЖДАНЕ : Не е необходимо.
За почистване използвайте Smaltosolvent NR. 640.

POT LIFE : 12 часа при 20⁰ C.
ВРЕМЕ ЗА ПОВТОРНО НАНАСЯНЕ : Минимум след 16 часа.
Максимално след 1 седмица.

**ПОДГОТОВКА НА
ПОВЪРХНОСТТА :**

Бетонните повърхности трябва да са без прах и чужди тела, напр. масла, грес.

ПРИЛОЖЕНИЕ :

В случай на нов цимент са необходими 28 дни от края на работата преди грундирането на повърхността, за да се постигне минимизиране на водното съдържание.

**УСЛОВИЯ ЗА
ПРИЛОЖЕНИЕ :**

С airless или валяк.

**СРОК ЗА
СЪХРАНЕНИЕ :**

Преди нанасяне се препоръчва да се смесят добре двете съставки.
Смесването трябва да става с механична бъркалка при ниска скорост, за да не се създават мехурчета.
Ръцете и лицето трябва да бъдат защитени по време на нанасяне.
Работното място трябва да се проветрява със свеж въздух.

Най- малко 12 месеца в затворена опаковка при стайна температура..