

Technisches Merkblatt

2K Badewannenlack

Charakteristik	Das Produkt ist ein 2-Komponentenlack auf Basis eines Acrylharzes, bestehend aus pigmentierter Komponente A und Härter 2020, Komponente B.
Eigenschaften / Verwendung	Glänzend
Vorbereitung/ Grundierung	Der Untergrund kann optional mit einer Grundierung vorgestrichen sein. Wenn die Grundierung nicht innerhalb von 24 Stunden beschichtet wird, sollte zur Verbesserung der Haftung der Untergrund angeschliffen werden. Bei pulverbeschichtetem Material muss angeschliffen werden. Als Untergrund eignen sich Spezialgrundierung, 2K-Acryl-Grundierung, 2K-Epoxidharz-Grundierung. Schmutz, Kalk Belag und anderweitige Verschmutzungen sorgfältig entfernen. Die Oberfläche gut anschleifen. Schlecht haftende Altanstriche komplett entfernen.
Verarbeitung	Spritzen, Rollen, Streichen, Verarbeitungstemperatur mindestens + 10°C.
Verarbeitungstemperatur	Mindestens 10°C
Farbton	RAL-Töne
Glanzgrad	Glänzend
Dichte	ca. 1,2 - 1,3 g/cm ³
Mischungsverhältnis	5 Gewichtsteile Komponente A zu 1 Gewichtsteil Komponente B
Härter	Härter für 2K-Badewannenlack auf AcrylharzBasis 2020
Verdünnung	Spezialverdünnung 2K/400, auch zur Gerätereinigung
Topfzeit	ca. 4-5 Stunden bei 20°C
Trocknung	staubtrocken nach ca. 60 Minuten; abhängig von den Umgebungstemperaturen
Überlackierbarkeit	entfällt
Aushärtung des Anstrichstoffes	Physikalische und chemische Belastung bei 20°C nach ca. 2 Tagen. Nach vollständiger Trocknung kann die Oberfläche voll belastet werden.
Festkörpervolumen	Ca. 50%
VOC	Kategorie 1/jLb/2010: 500g/l – tatsächlicher VOC-Gehalt <500g/l
Verbrauch	Ca. 5-8 m ² /kg, bei 40 µm Schichtdicke ohne Berücksichtigung des Applikationsverlustes
Verarbeitungshinweis	Komponente A vor Verarbeitung gut mit dem zugegebenen Härter 2020 vermischen!! Reaktionszeit von 10 Minuten abwarten!! Nur benötigte Mengen einmischen! Spritzen mit Becherpistole , Düse 1,6 / 4-5bar!

Kennzeichnung



GHS 02



GHS 07

S i g n a l w o r t : A c h t u n g

Lagerung

Gefäße geschlossen, trocken und kühl lagern!

Verträglichkeit

Nicht mit anderen Anstrichstoffen mischen!

Sicherheitsratschläge

Dämpfe nicht einatmen! Berührung mit Haut und Augen vermeiden!
Bei der Arbeit nicht essen und trinken! Nicht rauchen!
Nicht in die Kanalisation gelangen lassen!