

SAKRET

CleanAir Rapid NAK2

Hochwertige, konservierungsmittelfreie Dispersionsfarbe mit hervorragenden Verarbeitungseigenschaften.



Eignung

- Aufgrund hervorragender Verarbeitungseigenschaften, insbesondere im Materialauftrag und der Materialverteilung können selbst große Flächen schnell und effektiv beschichtet werden.
- Durch die ELF extra-Einstellung sehr gut geeignet für den sensiblen Wohn- und Objektbereich.
- Für Allergiker geeignet.
- Beständig gegen wässrige Desinfektionsmittel.
- Geeignete Untergründe sind Mauerwerk, feste Putze, Gipskartonplatten, Beton, Raufasertapeten, tragfähige Altanstriche und ähnliche Oberflächen.

Eigenschaften

- Wasserverdünnbar
- ELF extra = emissionsminimiert
- Frei von Lösemitteln und Weichmachern
- Ohne Konservierungsstoffe, daher für Allergiker geeignet (Farbton weiß)
- Frei von foggingaktiven Substanzen
- Gutes Deckvermögen
- Leicht verarbeitbar
- Umweltschonend
- Geruchsarm
- Diffusionsfähig
- Beständig gegen wässrige Desinfektionsmittel

Anwendung

- Für innen
- Für Wand und Decke

Materialbasis

- Kunstharzdispersion
- Polymerdispersion, Titandioxid, Calciumcarbonat, silikatische Füllstoffe, Wasser, Additive

Technische Daten

Körnung	< 100 µm (fein)
Materialverbrauch	ca. 140 - 150 ml/m ² pro Anstrich auf glattem Untergrund, auf strukturieren Flächen entsprechend mehr. Evtl. Abweichungen durch Probeanstrich ermitteln.
Dichte	ca. 1.53 g/ml
Verarbeitungstemperatur	+5 bis 30 °C (Untergrund-, Umgebungs-, Trocknungstemperatur)
Haltbarkeit	24 Monate ab Herstellungsdatum ungeöffnet bei sachgerechter Lagerung
Applikationsverfahren	streichen, rollen, Airlessauftrag
Trocknungszeit 1. Auftrag 1	nach ca. 4 - 6 Stunden oberflächentrocken und überstrichbar (23 °C/50 % rel. Luftfeuchte)
Glanzgrad	stumpfmatt (DIN EN 13300)
Nassabrieb	Klasse 2 (DIN EN 13300)

Vorbereitung

Tönbarkeit:

- Werkseitig tönbar.
- Je nach Pigmentierung können die technischen Eigenschaften durch die Tönung des Materials verändert werden.
- Die gelieferten Farbtöne sind vor der Verarbeitung auf Farbtongenauigkeit zu überprüfen.
- BFS-Merkblatt Nr. 25 beachten.
- Je nach Pigmentierung, Lichteinfall und vorhandenem Untergrund (z. B. Dichtstoffe, weichmacherhaltige Werkstoffe etc.) können sich Farbtöne während der Zeit verändern.

Untergrundvorbereitung

- Der Untergrund muss fest, trocken, frei von Verschmutzungen, Ausblühungen, Verfärbungen, Pilzbefall, Sinterschichten, Mehlkornschichten und trennenden Substanzen sein.
- Vorhandene Altbeschichtungen müssen auf Eignung, Haft- und Tragfähigkeit geprüft werden.
- VOB, Teil C, DIN 18363, Abs. 3 die jeweiligen BFS-Merkblätter beachten.
- Bei speziellen anwendungstechnischen Problemen kann Beratung bei SAKRET eingeholt werden.
- Stark saugfähige Untergründe mit SAKRET Universalgrundierung/SAKRET Tiefgrund egalisieren.

Untergründe, gipshaltige Spachtel:

- Gipshaltige Spachtel, die auf "Null" planeben zum Untergrund ausgezogen werden, können bei ungünstigen Trocknungsbedingungen durch die Feuchteinwirkung der Farbbeschichtung anquellen, Blasen bilden und abplatzen bz. zu späteren Haftungsproblemen führen.
- Deshalb vor der Überarbeitung das BFS-Merkblatt: Haftfestigkeitsstörungen von Beschichtungen auf verspachtelten Gips(karton)platten Ausgabe 02-09/2020 beachten.
- Als Grundiermittel SAKRET Clean Air Tiefgrund verwenden.

Verarbeitung

- Einen gleichmäßigen Anstrich, nur bei Bedarf mit ca. 5 % Wasser verdünnt, auftragen.
- Auf kontrastreichen, stark oder unterschiedlich saugenden Untergründen ist ein vorheriger Grundanstrich empfehlenswert.
- Auftragsverfahren: Mit Pinsel, Rolle und Airlessgeräten verarbeitbar.
- Airlessauftrag:
 - Düse 0,021" - 0,026"
 - Spritzdruck 150 - 180 bar
 - Spritzwinkel 40° - 50°

Lagerung

- Witterungsgeschützt, kühl, jedoch frostfrei und trocken auf Holzrost oder Palette.
- Angebrochene Gebinde sofort verschließen und innerhalb kürzester Zeit verbrauchen.

Entsorgung

- Nicht im Hausmüll entsorgen und nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Die Entsorgung muss unter Beachtung der Vorschriften der zuständigen örtlichen Behörde erfolgen. Verpackungen restentleeren und dem Recycling zuführen.
- Weitere Hinweise siehe Sicherheitsdatenblatt Kapitel 13.

Allgemeine Hinweise

- Die technischen Daten beziehen sich auf +20 °C und 50 % rel. Luftfeuchte. Tiefere Temperaturen verlängern, höhere verkürzen die angegebenen Werte.
- Gefäße, Werkzeuge etc. sofort reinigen. Im ausgehärteten Zustand ist eine Reinigung nur noch mechanisch möglich.

Hinweise

- Je nach Pigmentierung, Lichteinfall und vorhandenem Untergrund (z. B. weichmacherhaltige Werkstoffe oder Dichtstoffe) kann sich der Farbton während der Zeit verändern.
- Bei getönten Anstrichen kann eine mechanische Beanspruchung der Oberfläche zu Farbtonveränderungen führen (sog. Schreibeffect bzw. Füllstoff-/Pigmentbruch).
- Um Ansätze bei größeren Flächen zu vermeiden, ist ein zügiges Beschichten nass in nass erforderlich. Bei Airlessauftrag Farbe vor Gebrauch gut aufrühren und ggf. verdünnen und sieben.
- Materialverdünnungen nur in der angegebenen Menge mit klarem Wasser vornehmen.
- Die VOB, Teil C, DIN 18363, Abs. 3 ist bei der Anstrichaufführung zu beachten.



- Nicht geeignet für Flächen mit plastoelastischen und lackartigen Altanstrichen. Ungeeignet für Flächen mit Salzbelastung, Kunststoffen und Holz. Nicht mit anderen Anstrichstoffen mischen.
- Die umgebenden Flächen sind vor Arbeitsbeginn sorgfältig abzudecken.
- Bei Ausbesserungen in der Fläche ist die Abzeichnung der Ausbesserungsstelle unvermeidbar (siehe BFS-Merkblatt Nr. 25).
- Farbspritzer auf allen Arten von Oberflächen noch in nassem Zustand mit Wasser abwaschen.

Sicherheitshinweise

- Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
- Weitere Hinweise siehe Sicherheitsdatenblatt. Maßnahmen zum Unfall- und Gesundheitsschutz, die sich aus dem Sicherheitsdatenblatt ergeben, sind zu beachten.

Prüfzeugnis / Zulassung

- Erfüllt die Kriterien des Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude (QNG) Anforderungskatalog Anhangdokument 3.1.3 Punkt 1.1: SVHC < 0,1 M.-% und Punkt 5.5: lösemittelfrei, formaldehydfrei und weichmacherfrei gemäß VdL-Richtlinie 01.

Lieferform

Varianten	Materialverbrauch		Artikelnr.	EAN / GTIN
NAK2 weiß - 12,5 l	ca. 140 - 150 ml/m ² pro Anstrich auf glattem Untergrund	32 St./Palette	05080512	4005813947128

Bei den auszuführenden Arbeiten sind die einschlägigen Empfehlungen und Richtlinien, Normen und Regelwerke sowie mitgeltende Merkblätter und die allgemein anerkannten Regeln der Technik zu berücksichtigen. Auf unterschiedliche Witterungs-, Untergrund- und Objektbedingungen haben wir keinen Einfluss. Die in dem technischen Merkblatt gemachten Angaben und Empfehlungen beziehen sich auf den gewöhnlichen Verwendungszweck. Angaben unserer Mitarbeiter, die über den Rahmen dieses Technischen Merkblattes hinausgehen, bedürfen der schriftlichen Bestätigung.

Angaben zum Materialverbrauch sind abhängig von der Beschaffenheit des Untergrundes, der Handhabung des Werkzeuges dem Verwendungszweck. Bei den Verbrauchsangaben handelt es sich um Erfahrungs- und Richtwerte, die im Einzelfall abweichen können.



aktuelles TM
zum Download

**SAKRET Trockenbaustoffe RYGOL
Baustoffwerk**

Deuerlinger Straße 43
93351 Painten

Telefon: +49 (0)9499 9418-0

info@rygol-sakret.de

www.rygol-sakret.de