ELOTOP

Art. 61 / 2 / 0424

Kratzputz Aussen Typ AKA

Eigenschaften

ELOTOP ist ein kunststoffgebundener und hochwertiger Aufziehputz für den Aussen- und Innenbereich. Durch die Verwendung von nur hochwertigen Materialien ergeben sich äusserst strapazierfähige und wetterbeständige Fassaden- und Wandverputze. Eine speziell eingebaute Faserarmierung bürgt zusätzlich für eine gute Elastizität und Schlagfestigkeit. ELOTOP lässt sich leicht verarbeiten, hat eine genügend lange Offenzeit und ist ausgezeichnet haftfest. ELOTOP ist unverseifbar, atmungsfähig und widersteht extremen Temperaturschwankungen.

Anwendungsgebiet

Als hochwertiger, dekorativer Edelputz im Aussen- und Innenbereich. ELOTOP eignet sich auf mineralischen Untergründen wie Zement-, Kalk oder Kunststoffputzen, Mauerwerk, Sichtbeton, Gips, Zementfaserplatten sowie Holz und Polystyrol.

Vorbehandlung

Der Untergrund muss sauber, trocken und tragfähig sein. Altanstriche müssen gereinigt (GEIGER SE-1 Anlauger / PUROL Aktiv-Reiniger Konzentrat) und auf Haftfestigkeit geprüft werden. Unbehandelte, saugende, kreidende oder sandende Untergründe vorerst mit einem Tiefengrund fixieren. Je nach Wahl der verwendeten Korngrösse müssen Unebenheiten vorerst ausgeglättet werden.

Verarbeitung

Verarbeitung nicht unter 8 °C oder bei grosser Hitze. Direkte Sonnenbestrahlung, Zugluft sowie zu warme Untergründe (Wasserentzug) vermeiden.

ELOTOP mit langsam drehendem Rührwerk gut aufrühren und danach mit rostfreier Stahltraufel auf Kornstärke aufziehen und anschliessend mit Kunststoff-Reibscheibe strukturieren.

Systemaufbau

Neue, glatte Untergründe

1 x ELOTOP Putz-Haftgrund Konzentrat W02, ELOTOP Putz-Haftgrund R02 oder DUROPLEX Putz-Haftgrund S02

1 x ELOTOP Kratzputz Aussen Typ AKA

1 x DUROSIL, DUROMAT, ELOSOL, DUROSAT oder DURODOR Fassadenfarbe (fakultativ)

Neue, sandende Putzuntergründe

1 x BLENDA®-XIT Tiefengrund WV-224 oder DUROX Tiefengrund

1 x ELOTOP Kratzputz Aussen Typ AKA

1 x DUROSIL, DUROMAT, ELOSOL, DUROSAT oder DURODOR Fassadenfarbe (fakultativ)

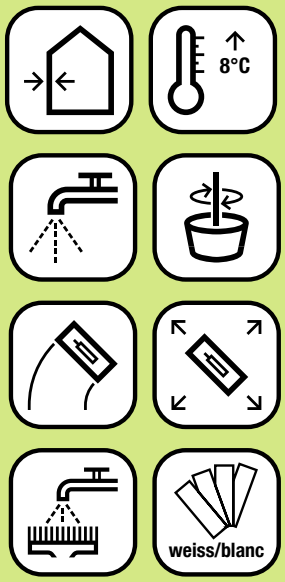
Alte, haftfeste Anstriche

1 x ELOTOP Kratzputz Aussen Typ AKA

1 x DUROSIL, DUROMAT, ELOSOL, DUROSAT oder DURODOR Fassadenfarbe (fakultativ)

Trocknung

- Grifffest nach zirka 6 Stunden
- Überstreichbar nach zirka 2 Tagen
  (abhängig von der Temperatur, der Luftfeuchtigkeit und der Luftzirkulation)



Knuchel Farben

High quality – Top finish

Knuchel Farben AG Farben und Lacke Tel. +41 32 636 50 40 info@knuchel.ch
Steinackerweg 13 CH-4537 Wiedlisbach Fax +41 32 636 50 45 www.knuchel.ch

Verdünnung
ELOTOP ist gebrauchsfertig und sollte mit dem Rührwerk nur kurz im Kessel aufgerührt werden. Falls nötig, kann ganz wenig Wasser zugefügt werden.

Ausgiebigkeit
1,5 mm = 2,3–2,7 Kg pro m²
2,0 mm = 2,8–3,3 Kg pro m²
3,0 mm = 3,5–4,1 Kg pro m²
5,0 mm = 5,1–5,6 Kg pro m²

Applikation
Stahltraufel und Kunststoff-Reibscheibe.

Reinigung
Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit warmem Wasser reinigen.

Lieferform
Verpackungen zu 25, 12 und 6 Kg.

Lagerfähigkeit
ELOTOP ist im gut verschlossenen Originalgebinde mindestens 18 Monate lagerfähig. Eine Lagerung über diesen angegebenen Zeitraum hinaus bedeutet nicht notwendigerweise, dass die Ware unbrauchbar ist. Aus Gründen der Qualitätssicherung ist jedoch eine Überprüfung der erforderlichen Eigenschaftswerten unerlässlich. Kühl aber frostfrei lagern. Verdünntes Material vermindert die Lagerfähigkeit, je nach Verdünnungsgrad und Wasserqualität.

Viskosität
Hochviskos

Dichte
1,80 ± 0,05 g/cm³

Festkörper
80 ± 1 %

Bindemittelbasis
Unverseifbare und wasserfeste Acrylate

Pigmentbasis
Titandioxid, Marmormehl, Marmorgranulate, licht- und wetterfeste Buntpigmente.

Glanzgrad
Matt

Farbtöne
Naturweiss Farbtonausmischungen nach den Farbkarten Knuchel-Inspiration, RAL, Colortrend-E, NCS usw. oder nach Vorlage.

Registrierung
CPID 626556

Klassifizierung
Angaben zu den chemischen Eigenschaften und Gefahren sowie Vorschriften betreffend Transport, Verarbeitung, Lagerung, Entsorgung usw. entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.

Hinweis
Dieses Merkblatt gilt nur als Hinweis und unverbindliche Beratung. Die Verarbeitung muss den entsprechenden Verhältnissen angepasst werden. In Spezialfällen empfehlen wir, unseren technischen Dienst anzufragen.
Alle Angaben und Auskünfte über Eignung und Anwendung der gelieferten Produkte befreien den Verarbeiter jedoch nicht vor eigenen Prüfungen und Versuchen. Ein Schadenersatzanspruch aus unterbliebenen, unvollständigen oder unzutreffenden Auskünften ist wegbedungen. Dies gilt im Besonderen auch, wenn im Anstrichaufbau-System anderweitige Produkte verwendet werden.
Im Weiteren verweisen wir auf die allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB) auf unserer Homepage.

Knuchel Farben AG **Farben und Lacke** **Tel. +41 32 636 50 40** **info@knuchel.ch**
Steinackerweg 13 **CH-4537 Wiedlisbach** **Fax +41 32 636 50 45** **www.knuchel.ch**