



BOA NTS 02

BOA NeutraSIL ist ein neutralisierender Haftgrund

Technisches Merkblatt

Anwendungsgebiete

BOA NTS 02 wird zur verfestigenden und abdichtenden Grundierung von mit bauschädlichen Salzen belasteten Untergründen oder Oberflächen auf Mauerwerk und Beton, bzw. allen alkalischen Untergründen angewendet. Vor dem Aufbringen von z.B. Dichtschlämmen und Putzen verhindert BOA NTS 02 das Eindringen von Salzen in die noch nicht abgebundene, frische Dichtungsschlämme oder den noch frischen Putz. Darüber hinaus wird BOA NTS 02 zur Verfestigung von sandenden Oberflächen eingesetzt und ist hervorragend unter nachfolgenden Farbanstrichen.

Produkteigenschaften

- Inaktiviert bauschädliche Salze
- Extreme Haftverbesserung für nachfolgende Beschichtungen
- Bauteilverfestigend
- Zwischenabdichtung durch hohen Polymergehalt
- Tiefenpenetration durch niedrige Viskosität
- Verwendung auch unter Farbanstrichen möglich

Produktbeschreibung

BOA NTS 02 ist eine silikat- und polymerhaltige Tiefengrundierung mit hohem Feststoffanteil und neuer IQ-Silikattechnologie. Es ist sehr niedrigviskos und dringt tief in den Untergrund ein. Es führt zur Verengung der Kapillaroberfläche und wirkt bauteilverfestigend, durch die silikatische Reaktion mit dem alkalischen Untergrund.

- als Voranstrich
- als Grundierung

Anwendung

Untergrundvorbereitung

Der Untergrund muss trocken oder feucht, tragfähig, eben, saugend, fest und sauber sein. Lose Bestandteile, Trennmittel, Schalöl, Fett und andere haftungsvermindernde Trennschichten sind vor der Anwendung von BOA NTS02 zu entfernen. Lose Fugen sind ca. 2cm tief auszukratzen. Der Untergrund darf sowohl feucht oder trocken sein.

Materialverarbeitung

BOA NTS02 wird mit einem Quast, einer Bürste oder Spritzgerät auf die zu behandelnde Fläche, aufgetragen bzw. ausgesprüht. Nach einer Reaktions- bzw. Trockenzeit von mind. 30 Minuten, je nach Temperatur und Luftfeuchtigkeit, wird der weitere Systemaufbau mit Dichtschlämmen oder anderen Putzsystemen fortgesetzt.

Technische Daten

Basis:	spezielle Silikate/Polymere (IQ-Silikatetechnologie)
Farbe:	milchig weiß
Konsistenz:	flüssig
Dichte:	ca. 0,99g/ml
Verarbeitungstemperatur:	ab +5°C bis + 35°C
Viskosität:	<25 mPa.s
Ph-Wert:	ca. 10,5
Verbrauch:	ca. 0,2-0,5kg/m ² abhängig von der Saugfähigkeit des Untergrundes

Alle Angaben sind Laborwerte.

Die Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge auf den Sicherheitsdatenblättern und den Gebinde Etiketten sind zu beachten.

Lieferform...

Lagerfähigkeit

12 Monate (kühl und trocken, bei +5°C bis +25°C im Originalgebinde).



BOA NTS 02

BOA NeutraSIL ist ein neutralisierender Haftgrund

Technisches Merkblatt

Bemerkungen

Die in diesem technischen Merkblatt gemachten Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Entwicklung und basieren auf unseren, nach bestem Wissen, gemachten Erfahrungen und sind unverbindlich. Eine Abstimmung auf das jeweilige Bauobjekt und dem Einsatzbereich hat zu erfolgen. Die technische Fachberatung der BOA Bautenschutz und Baustoffen GmbH Mitarbeiter schließt die planerische Bearbeitung bzw. Kontrolle nicht aus. Wir haften im Rahmen unserer allgemeinen Liefer- und Verkaufsbedingungen, jedoch nicht für die Verarbeitung unserer Materialien. Die allgemein anerkannten Regeln der Technik sind zu beachten. Ggfs. Sind Vorversuche durchzuführen.

Bishere Ausgaben sind ungültig und dürfen nicht mehr verwendet werden.