

## PRODUKTINFORMATION

# NOVATUR NP 440 TADELAKT

- ▶ WASSERFESTE BESCHICHTUNG
- ▶ BESCHICHTUNG FÜR DEN INNENBEREICH



### ZUSAMMENSETZUNG

Natürlicher hydraulischer Kalk, Weißkalkhydrat, Marmorkörnung, Marmormehle, Tone, Cellulose.

### ANWENDUNGSBEREICH

NP 440 findet Verwendung als wasserfeste Beschichtung im Innenbereich.

### UNTERGRUND

Geeignete Untergründe sind Kalkzementputze. Gipskarton, Gipsfaser, Gipsputze etc. sind kein idealer Untergrund, können aber wie folgt beschichtet werden: Aufbringen einer Gewebespachtelung mit einem Fliesenkleber. Nach Trocknung den Haftputz NP 19 aufziehen. Nach dessen Trocknung den Tadelakt aufbringen. Gegebenenfalls muss der Untergrund vorgehässelt werden. Grundsätzlich muss der Untergrund tragfähig sein.

### VERARBEITUNG

NP 440 wird mit ca. 0,4 l Wasser/kg angerührt. Der Tadelakt wird mit einer Traufel zunächst in einer Lage aufgetragen. Nach dem Ablüften eine zweite Lage auftragen. Der Tadelakt wird nach dem erneuten Ablüften mit der Venetianerkelle geglättet und verdichtet. Anschließend wird mit einem Polierstein verdichtet und poliert. Dieser Vorgang wird mehrfach wiederholt. Vor jedem Verdichten und Polieren wird der Tadelakt mit Seifenlösung (z. B. Marseiller Seife) eingestrichen, damit sich die wasserunlösliche Kalkseife bilden kann. Der Polierstein muss aus einem harten, dichten Gestein bestehen. Eine Seite des Steines sollte glatt und poliert sein.

Für die Verarbeitung von Tadelakt gibt es darüber hinaus noch eine Vielzahl anderer Werkzeuge (z. B. Holzreibebrettchen, Kunststoffspachtel, Edelstahlkellen etc.). Die Wahl des geeigneten Werkzeugs ist von den Gegebenheiten (Flächen, Ecken, persönliche Experimentierfreudigkeit usw.) abhängig.

### MATERIALBEDARF

ca. 1 kg Material/m<sup>2</sup> je mm Auftragsstärke

### BESONDERE HINWEISE

Frischen Tadelakt vor schneller Austrocknung schützen. Die Luft- und/oder Objekttemperatur muss über 5° C liegen. NP 440 darf nur im Originalzustand verwendet werden. Pigmentzusatz bis 10 % ist möglich. Das Anlegen von Musterflächen ist vor Arbeitsbeginn zu empfehlen, da das Verarbeiten von Tadelakt ein erhöhtes handwerkliches Geschick erfordert.

### LIEFERUNG

1 Palette á 24 Eimer zu je 20 Kg

### LAGERUNG

Trocken, luftdicht, bei geschlossener Verpackung ca. 6 Monate

### QUALITÄTSÜBERWACHUNG

NP 440 wird laufend im Werklabor auf die Einhaltung seiner Zusammensetzung und Eigenschaften überwacht.

### SICHERHEITSHINWEISE

Mörtel reagiert mit Feuchtigkeit stark alkalisch, deshalb Haut und Augen schützen. Bei Berührung gründlich mit Wasser spülen. Bei Augenkontakt unverzüglich Arzt aufsuchen.

**Weitere Informationen erhalten Sie bei telefonischer oder schriftlicher Anfrage. Diese Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und berücksichtigen nicht den jeweiligen Einzelfall. Darum können aus ihnen keine Schadensersatzansprüche hergeleitet werden.**