

# TIROPLAN®

## SCHLITZPUTZ



Die intelligente Lösung  
für das Verschließen  
von Schlitzen  
und Durchbrüchen,  
für Vormauerungen in  
Bad, WC und Küche  
und Wandbegradigungen

*tiroplanen*

**statt vormauern**



## SCHLITZ



**TIROPLAN-SCHLITZPUTZ** eignet sich hervorragend als schnelle Variante zum Verschließen von Schlitzen und Aussparungen in Mauerwerk aller Art.

**TIROPLAN-SCHLITZPUTZ** löst auf einfache und schnelle Art die Probleme mit vollständig durchbrochenen Zwischenwänden: Einseitig eine Schalung vorhalten, zuspritzen oder -werfen, abziehen, fertig! Wie auch bei Mischmauerwerk üblich, ist dem Stand der Technik entsprechend eine Putzarmierung einzulegen.

## WC



**TIROPLAN-SCHLITZPUTZ** ersetzt einfach und rationell die sonst üblichen Vormauerungen im Bereich von Einbauteilen aller Art, wie Rohrleitungen für Abwässer, Lüftungen, Kalt- und Warmwasserzufuhr, Verkabelungen, Heizungs- und Elektroverteiler, Spülkästen und Ventilatoren.

**TIROPLAN-SCHLITZPUTZ** ermöglicht, gezielt eingesetzt, einen enormen Zeitgewinn und leistet darüber hinaus einen beträchtlichen Beitrag zur Absenkung von Fließgeräuschen. Mit **TIROPLAN-SCHLITZPUTZ** wird ein technisch einwandfreier, planebener Putzgrund erzielt.

## DECKENDURCHBRUCH



Mit **TIROPLAN-SCHLITZPUTZ** können Deckendurchbrüche rasch und dauerhaft verschlossen werden.

Mit **TIROPLAN-SCHLITZPUTZ** wird ab 5 cm die Brandwiderstandsklasse F 90 erreicht.





## MAUERAUSGLEICH



Mit **TIROPLAN-SCHLITZPUTZ** können aufgrund seiner speziellen Eigenschaften Unebenheiten des Untergrundes in bisher nicht bekannten Schichtdicken ausgeglichen werden.

Flucht- und lotrechte Wandflächen, Untersichten und Gewölbe sind rasch und rationell gemäß jeglichem gestalterischen Anspruch hergestellt.

Im allgemeinen kann auf einen Spritzwurf verzichtet werden.



Ein Sack **TIROPLAN-SCHLITZPUTZ** hat ca. 50 Liter Inhalt und wiegt ca. 15 kg.

**TIROPLAN-SCHLITZPUTZ** wird auf Europaletten zu 60 Sack, foliert geliefert. Das Palettengewicht beträgt ca. 900 kg. Außenmaße der Palette: 1,15/1,45/1,80 m



Für den Mischvorgang muß wegen der genauen Bindemitteldosierung stets der ganze Inhalt eines Sackes verwendet werden.



**TIROPLAN-SCHLITZPUTZ** läßt sich problemlos mittels Quirl unter Zugabe von ca. 9 Litern Wasser zu einem kellengerechten Mörtel anrühren.

Nach etwa 3 Minuten Mischdauer entsteht bei korrekter Wasserzugabe ein flaumiger, kellengerechter Mörtel.



Für umfangreichere Arbeiten wird **TIROPLAN-SCHLITZPUTZ** mittels einer handelsüblichen Putzmaschine verarbeitet.

Eine Dämmputzausrüstung ist allerdings erforderlich !





**TIROPLAN-SCHLITZPUTZ** kann auf beliebigen Mauerwerksuntergrund innen und außen aufgebracht werden. Eine Vorbehandlung des Untergrundes (Spritzwurf, Haftbrücke etc.) ist nicht erforderlich.

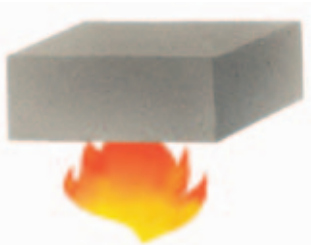
**TIROPLAN-SCHLITZPUTZ** wird wie üblich mit der Kelle angeworfen. Wegen des raschen Erstarrungsbeginns muß der frische Mörtel sofort nach dem Mischvorgang aufgetragen werden.

Wird **TIROPLAN-SCHLITZPUTZ** mit der Putzmaschine verarbeitet, dürfen die Arbeitspausen wegen des schnellen Abbindevorganges höchstens 10 Minuten betragen.

Bei länger andauernden Unterbrechungen sind die Mörtelschläuche zu entleeren.

Auftragsdicke und Abbindezeit sind abhängig von der Temperatur. Ab etwa +10°C können Schichten bis zu 15 cm Dicke in einem Arbeitsgang aufgebracht werden. Bei größeren Schichtdicken ist mehrlagig zu arbeiten.

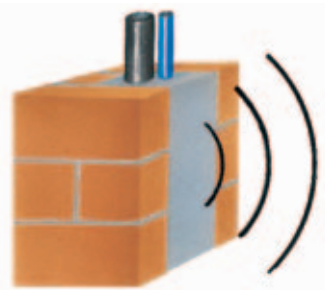
Das Abziehen von **TIROPLAN-SCHLITZPUTZ** erfolgt wie üblich, jedoch ohne Verreiben und Glätten. Nach einer Trocknungszeit von ca. 7 Tagen kann mit Gips-, Kalk- oder Zementmörtel verputzt werden. Wie auch bei Mischmauerwerk nach dem Stand der Technik üblich, ist eine entsprechende Putzarmierung einzulegen.



## BRANDSCHUTZ

Auszug aus dem Prüfbericht des **Instituts für Brandschutztechnik und Sicherheitsforschung Ges.m.b.H.**, Linz vom 13.10. 1997

**TIROPLAN-SCHLITZPUTZ**....kann....ab einer Schichtstärke  $\geq 50$  mm in die Brandwiderstandsklasse F90 „brandbeständig“ eingestuft werden.



## SCHALLSCHUTZ

Auszug aus der bauakustischen Untersuchung Nr. 7119/6 vom 23.10.1997 von **Dipl.-Ing. Peter Fiby, Innsbruck:**

Aufgrund der durchgeführten Körperschallmessungen kann festgestellt werden, daß **TIROPLAN-SCHLITZPUTZ** schalltechnisch geeignet ist.

### Technische Daten:

Ergiebigkeit/Sack	ca. 50 Liter Naßmörtel
Druckfestigkeit	1,1 N/mm <sup>2</sup> (11 kg/cm <sup>2</sup> )
Rohdichte	ca. 400 kg / m <sup>3</sup>
Wärmeleitzahl	$\lambda = 0,12$ W/mK



Zu beziehen durch:

**GOIDINGER**

BAU+LEICHTBETON GESELLSCHAFT MBH

A-6112 Wattens, Tel. +43 (0)5224/52 9 40, Fax +43 (0)5224/57 4 62

e-mail: info@goidinger.com