

# POLYBIT **POWER-STICK**



## Universal- Kleb- und Dichtstoff

wasserbeständig

schnelle Aushärtung

spannungsausgleichend

hohe Festigkeit

**POLYBIT**<sup>®</sup>

Das Beste fürs Dach

# Polybit POWER-STICK Universal-Kleb- und Dichtstoff

## Der Wirklich-Alles-Kleber

Polybit POWER-STICK – ein Klebstoff auf Basis silanterminierter Polymere – haftet ohne Primer auf fast allen Untergründen: Holz, Metall, Dachziegel, Beton, PVC, Fliesen, Glas, ... Damit eignet er sich z.B. für unterschiedlichste Bauanwendungen

und in der Klima- und Lüftungstechnik. Polybit POWER-STICK enthält weder Lösungsmittel noch Isocyanate oder Silicon und ist dadurch nahezu geruchlos und gut anstreichverträglich.

## Die Überall-Dichtung

Polybit POWER-STICK ist wasserfest und hat eine hohe Witterungs-, Alterungs- und UV-Beständigkeit.

Sogar die Unterwasseranwendung ist möglich (bitte spezielle Hinweise beachten).

## Die Sofort-Verarbeitung

Polybit POWER-STICK haftet hervorragend selbst auf feuchten Untergründen. Die Klebeflächen müssen nicht mit Primer vorbehandelt werden, sollten aber frei von Öl, Fett, Staub und losen Teilen sein.

Selbst bei großen Schichtstärken härtet Polybit POWER-STICK schnell aus und bildet dann eine elastische, spannungsausgleichende Klebung mit hoher mechanischer Festigkeit.

## Wenn Sie's genau wissen wollen:

<b>Basis</b>	silanterminierte Polymere	
<b>Viskosität</b>	standfest, pastös	
<b>Farbe</b>	schwarz/weiß/grau	
<b>Dichte*</b>	<b>[g/cm<sup>3</sup>]</b>	1,38
<b>Verarbeitungstemperatur</b>	<b>[°C]</b>	+5 bis +40
<b>Temperaturbeständigkeit</b>	<b>[°C]</b>	-40 bis +90
<b>Hautbildungszeit*</b>	<b>[Min.]</b>	ca. 20
<b>Aushärtung*</b>	<b>[mm in 24 Std.]</b>	ca. 2-3
<b>Reißfestigkeit</b>	<b>[N/mm<sup>2</sup>]</b>	ca. 3,5
<b>Reißdehnung</b>	<b>[%]</b>	ca. 250
<b>Shore-A-Härte</b> (nach DIN 53505)		ca. 55
<b>Praktische Bewegungsaufnahme</b>	<b>[%]</b>	10
<b>E-Modul bei 100% Dehnung</b>	<b>[N/mm<sup>2</sup>]</b>	ca. 1,3
<b>Lagerfähigkeit*</b>	9 Monate ab Herstellung	
<b>Liefereinheit</b>	20 Kartuschen à 310 ml pro Karton	

\* bei 23°C, 50% relativer Luftfeuchtigkeit

**Polybit Nord** Handelsges. mbH  
Langenhorner Chaussee 384  
22419 Hamburg  
Telefon: 040/533 211-10  
Telefax: 040/533 211-70  
e-mail: info@polybit.de  
Internet: www.polybit.de

**POLYBIT**<sup>®</sup>  
Das Beste fürs Dach

**Polybit Baumental GmbH**  
Fössestraße 97 A  
30453 Hannover  
Telefon: 05 11/210 33 16  
Telefax: 05 11/212 35 50  
e-mail: baumental@polybit.de  
Internet: www.polybit.de