

**Technische Parameter :**

Eigenschaften	Einheit	Prüfverfahren	Werte
Auffindbare Fehler	-	ČSN EN 1850-1	ohne auffindbare Fehler
Länge mindestens	m	ČSN EN 1848-1	7,5
Breite mindestens	m	ČSN EN 1848-1	1
Geradheit	-	ČSN EN 1848-1	entsprechend
Flächengewicht des Bandes	kg/m <sup>2</sup>	ČSN EN 1849-1	5,3 ± 5%
Banddicke	mm	ČSN EN 1849-1	4,2 ± 0,2
Wasserdichtigkeit (bei 0,2MPa/24 h)	-	ČSN EN 1928:2000	entsprechend
Reaktion auf Feuer	-	ČSN EN 13501-1	E
Verhalten beim äußeren Brand	-	ENV 1187	B <sub>ROOF</sub> (t1)
Zugeigenschaften größte Zugspannung – längs - quer Ausdehnung - längs - quer	N/50 mm %	ČSN EN 12311-1	600 ±200 400 ±100 4 ±2 4 ±2
Stoßfestigkeit mindestens bei einer Temperatur von 23± 2°C	mm	ČSN EN 12691	30
Beständigkeit gegen statische Belastung mindestens	kg	ČSN EN 12730	5
Biegsamkeit bei niedrigen Temperaturen	°C	ČSN EN 1109	0
Beständigkeit gegen Herabtriefen bei erhöhter Temperatur	°C	ČSN EN 1110	70
Künstliche Alterung bei langzeitiger Aussetzung einer erhöhten Temperatur	12 Wochen	ČSN EN 1296	entsprechend
Einfluss der Chemikalien auf die Wasserdichtigkeit (informativ)	-	ČSN EN 13707	entsprechend
Adhäsion der Bestreuung	%	ČSN EN 12039	25 ± 5

**ZERTIFIKAT DER BETRIEBSINTERNEN KONTROLLE NR. 1301-CPD-0423 vom 12.01.2009**

Herausgegeben durch: Technický a skúšobný ústav stavebný, n.o., Studená 3, 82634 Bratislava, Slovenská republika

[Anstalt für Technik und Prüfungen in Bauindustrie, Studená 3, 82634 Bratislava, Slowakische Republik]

Svoboda nad Úpou, den 20.01.2009

Jan Adam  
Produktionsdirektor

Miroslav Konečný  
Kaufmännischer Direktor



1301  
09

## **EG-Konformitätserklärung**

**gemäß der Richtlinie des Rates Nr. 89/106/EWG, in der Fassung  
der Richtlinie des Rates Nr. 93/68/EWG**

**Hersteller:** KRPA DEHTOCHEMA a.s. mit Sitz in Svoboda nad Úpou  
Nádražní 450, Bezirk Trutnov, PLZ 542 24

**erklärt und bestätigt in alleiniger Verantwortung, dass das Produkt:**

**Sklobit 40 mineral**

**G 200 S 40**

**gemäß den Anforderungen der ČSN EN 13 707 und der ČSN EN 13969**

**ist ein Hydroisolierungsband aus oxidiertem Bitumen, mit einer Einlage aus Glasgewebe und einer mit feinkörniger mineraler Bestreuung durchgeführten Oberflächenbehandlung.**

### **Charakteristik und Verwendung :**

Sklobit 40 min. ist für Hydroisolierungs-Schichtenfolgen unterirdischer Teile der Gebäude gegen die Bodenfeuchtigkeit, gegen frei abtriefendes Wasser sowie gegen Druckwasser bestimmt. Das Isolierungssystem wird hier in der Regel als zwei- oder dreilagig vorgeschlagen.

In den Hydroisolierungs-Schichtenfolgen flacher Dächer wird es als eine Unterlageschicht oder eine Zwischenschicht mit großer Festigkeit verwendet.

Die Bänder werden durch Aufschmelzung oder durch mechanische Verankerung auf eine geeignete Unterlage verarbeitet.

### **Zusammensetzung des Bandes:**

- obere Schicht feinkörnige Bestreuung
- Bitumenmasse oxidiertes Bitumen mit Füllmaterialien
- tragende Einlage Glasgewebe
- Bitumenmasse oxidiertes Bitumen mit Füllmaterialien
- untere Behandlung PE-Folie

### **Verpackung :**

- feste Papierverpackung oder spezielle Bänder
- geliefert werden sie auf einer Paletteneinheit 800 x 1200 mm, gesichert mit PE-Folie

### **Transport und Lagerung :**

Die Rollen müssen in einer Schicht, in vertikaler Lage (mit der Achse senkrecht zum Boden) transportiert und gelagert werden.

Die Rollen sind gegen direkte Sonneneinstrahlung zu schützen.

**Verarbeitung:** grundlegend – Aufschmelzung mit Flamme  
das Band empfehlen wir bei einer Lufttemperatur von mindestens 10°C zu applizieren

**Garantie:** 3 Jahre