

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:

Elastodek 50 special dekor

PYE PV 250 S 5

gemäß den Anforderungen der ČSN EN 13 707

ist ein Hydroisolierungsband aus modifiziertem Bitumen, mit einer Einlage aus Polyestervlies und einer mit grobkörniger farbiger Bestreuung durchgeführten Oberflächenbehandlung. Auf der oberen Seite ist eine Bereitung der Kanten in einer Breite von 8 – 10 cm aus dem Grund der Überdeckung und Verbindung des Bandes durch Aufschmelzung durchgeführt.

Charakteristik und Verwendung :

Elastodek 50 special dekor ist als finale Schicht einer Hydroisolierungs-Schichtenfolge der Dachhauten mit hohen Anforderungen auf Dehnbarkeit, mechanische Beständigkeit und langfristige Lebensdauer bestimmt.

- das deckende Band ist für anspruchsvolle Dachkonstruktionen bestimmt
- das Band zeichnet sich durch große Elastizität auch bei niedrigen Temperaturen aus

Zusammensetzung des Bandes :

- obere Schicht grobkörnige farbige Bestreuung
- Bitumenmasse modifiziertes Bitumen SBS
- tragende Einlage Polyestervlies mindestens 250 g
- Bitumenmasse modifiziertes Bitumen SBS
- 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 -15°C zu applizieren

Garantie : 10 Jahre

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 ²	ČSN EN 1849-1	5,8± 5%
Banddicke	mm	ČSN EN 1849-1	5,2±0,2
Wasserdichtigkeit (bei 0,2MPa/24h)	-	ČSN EN 1928:2000	entsprechend
Reaktion auf Feuer	-	ČSN EN 13501-1	E
Verhalten beim äußeren Brand	-	ENV 1187	B _{ROOF} (t1)
Zugeigenschaften größte Zugspannung – längs - quer Ausdehnung - längs - quer	N/50 mm %	ČSN EN 12311-1	1 200±200 900±200 50±10 50±10
Stoßfestigkeit mindestens bei einer Temperatur von 23±2°C Bei einer Temperatur von -10±2°C	mm	ČSN EN 12691	10 10
Beständigkeit gegen statische Belastung mindestens	kg	ČSN EN 12730	20
Biegsamkeit bei niedrigen Temperaturen	°C	ČSN EN 1109	-25
Beständigkeit gegen Herabtriefen bei erhöhter Temperatur	°C	ČSN EN 1110	100
Künstliche Alterung bei langzeitiger Aussetzung einer erhöhten Temperatur	12 Wochen	ČSN EN 1296	entsprechend
Einfluss der Chemikalien auf die Wasserdichtigkeit (informativ)	-	ČSN EN 13707 und 13969	entsprechend
Adhäsion der Bestreuung	%	ČSN EN 12039	25 ± 5
Beständigkeit gegen Einreißen (Nagelschaft) - längs - quer	N	ČSN EN 12310-1	300 ± 100 400 ± 100
Maßhaltigkeit maximal	%	ČSN EN 1107-1	- 0,5

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