

1. PRODUKT

Name: **DURABIT X20SM**
 Material: ECB – FPO/TPO (Flexible Polyolefine)
 Produkttyp: Kunststoff Dachbahn

Hersteller: Durabit-Bauplast GmbH & Co. KG
 4050 Traun, Industriestr. 39-45
 Österreich
 Tel.: +43 732 381 494 0
 Fax: +43 732 382 887
 e-m@il: office@durabit.com

2. SPEZIFIKATIONEN & LIEFERKONDITIONEN

Länge: 20 m
 Breite: 1400 mm, 1010 mm
 Stärke: 2,0 mm
 Farben: Schwarz, Grau, Grün, Blau, Beige, Rot, Weiß
 Einlage: Glasgewebe

Die Lieferung erfolgt auf Paletten zu 20 Rollen

3. GEFÄHRLICHE INHALTSSTOFFE

DURABIT X20SM enthält keinerlei gefährliche oder gesundheitsschädliche Stoffe. Das Material verhält sich gegenüber Umwelteinflüssen neutral.

4. EIGENSCHAFTEN

- UV – Beständig
- Wurzelfest
- Alterungsbeständig
- Frei von Chlor und Weichmachern
- Resistent gegen Mikroorganismen
- Bitumenbeständig
- Schrumpffrei

Datum	Geprüft / Freigabe-Datum:	Revision		
01.2008		Eingezogen am		

1. PRODUKT

Name: **DURABIT X20SM**
 Material: ECB - FPO/TPO
 Produkttyp: Kunststoff Dachbahn

Hersteller: Durabit-Bauplast GmbH & Co. KG
 4050 Traun, Industriestr. 39-45
 Österreich
 Tel.: +43 732 381 494 0
 Fax: +43 732 382 887
 e-m@il: office@durabit.com

2. Eigenschaften

Nr.	Prüfung	Einheit	Ergebnisse	Anforderung
1	Allgemeine Beschaffenheit	-	frei von Blasen, Rissen und Lunkern	frei von Blasen, Rissen und Lunkern
2	Reißdehnung längs: quer:	% %	621 ± 17 631 ± 21	≥ 400 ≥ 400
3	Reißfestigkeit längs: quer:	N/mm ² N/mm ²	10,4 ± 0,5 7,0 ± 0,2	≥ 6 ≥ 6
4	Mechanische Durchschlagfestigkeit	mm	Dicht bei 1000 mm Fallhöhe	Dicht bei 300 mm Fallhöhe
5	Verhalten beim Falzen in der Kälte	-	Keine Risse bei -35° C	Keine Risse bei -20° C
6	Wasserdampfdurchlässigkeit	μ	89300	< 90000
7	Dicke	mm	2,03 ± 0,04	2,0 (± 5%)
8	Maßänderung nach Lagerung bei 80° C längs: quer:	Oberfläche % %	Keine Blasenbildung - 0,04 ± 0,02 +0,07 ± 0,02	Keine Blasenbildung <1% <1%
9	Wurzelfestigkeit	-	ja	FLL – Prüfzeugnis vorhanden
10	Verhalten der Fügenaht im Scherversuch	-	Abriss außerhalb der Naht	Abriss außerhalb der Naht

Datum	Geprüft / Freigabe-Datum:	Revision		
01.2008		Eingezogen am		