

Formular zum Kopieren (© ddDach, 2005)
Anforderungsprofil Dachbahn

Technische Spezifikation - Projekt: _____
 Zusätzliche Vertragsbedingungen / Seite: _____
 aktives pdf-Formular zur Bearbeitung mit Acrobat Reader ©

Abdichtung der Werkstoffgruppe: _____, Dicke: \geq _____ mm, mit folgenden leistungsrelevanten Eigenschaften :		geforderter Mindestwert	Wert der ange- botenen Bahn	erfüllt ja/nein
A.	Falzen bei tiefer Temperatur nach EN 495-5 Anforderung: keine Bruch- oder Rissbildung bei	- 30°C		
B.	Widerstand gegen stoßartige Belastung nach EN 12 691 Anforderungen: dicht bei Fallkörper 500 g, Methode A = harte Metallunterlage: Fallhöhe:	≥ 700 mm		
C.	Widerstand gegen Hagelschlag nach EN 13 583 Anforderungen: Schädigungsgeschwindigkeit - harte/weiche Unterlage	> 25 m/s		
D.	Bestimmung der Widerstandsfähigkeit gegen Ausdrücken und Abbrennen von Zigaretten nach EN 1399 Anforderungen:	dicht		
E.	Geradheit und Planlage nach EN 1848-2 Anforderungen: Abweichung Geradheit (g) Abweichung Planlage (p)	< 30 mm < 10 mm		
F.	Verschweißbarkeit Schweißfenster nach ERNST 1999	Anlage: ja/nein		
G.	Verhalten nach Bestreichen mit Fett nach ERNST (1991) Anforderungen: Bruchdehnung* absolut nach EN 12311-2 Änderung Bruchdehnung zu Neumaterial	≥ 200 % ≤ 25 % relativ*		
H.	Verhalten nach Lagerung in Warmwasser nach EN 1847 Prüftemperatur 50°C, Prüfdauer: 16 Wochen Anforderungen: Bruchdehnung*, absolut, nach EN 12311-2 Änderung Bruchdehnung im Vergleich zum Neumaterial	≥ 200 % ≤ 25 % relativ*		
I.	Verhalten nach Lagerung in Kalkmilch nach EN 1847 Prüftemperatur 50°C, Prüfdauer: 16 Wochen Anforderungen: Bruchdehnung*, absolut, nach EN 12311-2 Änderung Bruchdehnung im Vergleich zum Neumaterial	≥ 200 % ≤ 25 % relativ*		
J.	Verhalten nach Lagerung in Säurelösung nach EN 1847 , Prüftemperatur 50°C, Prüfdauer: 16 Wochen Anforderungen: Bruchdehnung*, absolut, nach EN 12311-2 Änderung Bruchdehnung im Vergleich zum Neumaterial	≥ 200 % ≤ 25 %relativ*		
K.	Beständigkeit gegen Mikroorganismen nach EN-ISO 846 , Alterungsvorbehandlung vor Biotestversuch: nach EN 1847: Warmwasser 50°C, Prüfdauer 14 Tage, Erdvergrabungstest: Dauer 32 Wochen Anforderungen: Masseverlust im Vergleich zum Neumaterial	≤ 4 %		
L.	Hydrolysebeständigkeit nach ERNST (1991) Anforderungen: Änderung Bruchdehnung zu Neumaterial Massenänderung im Vergleich zum Neumaterial	≤ 25 % relativ* < 3 %		
M.	Verhalten gegen Ozon nach EN 1844 Anforderungen bei 6-facher Vergrößerung	keine Risse		
N.	Thermische Alterung nach EN 1296 Beanspruchung: 24 Wochen, 70°C, Anforderungen: Massenänderung zu Neumaterial Änderung Bruchdehnung zu Neumaterial	≤ 5 % ≤ 25 % relativ*		
O.	Beanspruchung durch UV-Strahlung nach EN 1297 Anforderungen: für frei bewitterte Dachbahnen: 5.000 h für Bahnen mit Auflast 3.000 h Massenänderung bei Bahnen mit und ohne Auflast	Stufe 0 Stufe 0 ≤ 3 %		
P.	Fischtest - nach OECD »Fish Acute Toxicity Test« , Procedure 203, EEC directive 92/69EEC , DIN 38 412 L 31, Prüfanordnung: ERNST(1999), Testmedium: Poecilla reticulata (Guppy), Anforderung: > 24 Std.	Anlage: ja/nein		
Q.	Kältekontraktion nach ERNST (1999) , Anforderung:	< 200 kg/m		
R.	Nachweis der Wurzelfestigkeit nach FLL-Verfahren (1999) : Anforderungen: wurzel- und rhizomfest gegen Quecken	Anlage: ja/nein		
S.	Deklaration ökologischer Merkmale nach SIA 493 :	Anlage: ja/nein		
	Bruchdehnung* absolut = von unarmierten Bahnen und Bahnen mit Glasvlieseinlage			

Der Hersteller bestätigt durch seine Unterschrift, dass die von ihm eingesetzten Werte über ein amtlich zugelassenes, öffentlich rechtliches Prüflabor, oder eine andere Prüfinstitution, welche den internationalen Normen für Qualitätsmanagement (ISO 9000 ff.) entspricht, auf Verlangen, nachgewiesen werden können.

Hersteller	Die oben eingetragenen Werte gelten für das Produkt / Erzeugnis:	Stempel, Ort, Datum und rechtsverbindliche Unterschrift des Herstellers:
	Handelsbezeichnung: _____ / _____ CE-Zeichen gemäß beiliegendem kaufmännischen/technischen Begleitdokument	