

Technisches Datenblatt

DURABASE ET-S Dichtbahn

Referenz	ET-S 30 / ET-S 37,5 / ET-S 56,25	
Beschreibung	Verbundabdichtung für Boden und Wand im Innenbereich	
Produkt-Gruppe	Mattensystem, Abdichtung	
Materialzusammensetzung	Träger: Polypropylen-Vlies - ober- und unterseitig Membrane: Modifiziertes Low Density Polyethylen	
Rollenlänge	25 / 30 Meter	
Breite ca.	1000 mm ± 5 % / 1500 mm ± 5 % / 2250 mm ± 5 %	
Materialstärke ca.	0,67 mm ± 0,10 mm	
Gewicht ca.	295 g / m ²	
Zugfestigkeit	quer: 240 N / 50 mm längst: 350 N / 50 mm	
Wasserundurchlässigkeit	≥ 1,5 bar	
UV-Beständigkeit: min.	≥ 450 h	
Temperaturbeständigkeit	-30°C / +90°C	
Äquivalente Luftschichtdicke (sd)	≥ 129 m (Schwedische Methode)	
Haftzugsfestigkeit	≥ 0,6 (Mittelwert in Abhängigkeit vom Kleber)	
Chemische Beständigkeit:	Salzsäure 3% Schwefelsäure 35% Citronensäure 100g/l Milchsäure 5% Natriumhypochlorid Salzwasser (20g/l Meerwassersalz) Kalilauge 3% / 20% Alkali 28d / 40° / 3% Alkali beständigkeit	beständig (interner Test, 7 Tage Raumtemperatur) beständig (interner Test, 7 Tage Raumtemperatur) beständig (interner Test, 7 Tage Raumtemperatur) beständig (interner Test, 7 Tage Raumtemperatur) beständig (interner Test, 7 Tage Raumtemperatur) beständig (interner Test, 7 Tage Raumtemperatur) beständig (interner Test, 7 Tage Raumtemperatur) beständig (interner Test, 7 Tage Raumtemperatur) beständig (Prüfvorgaben AbP, 7 Tage Raumtemperatur) beständig (Prüfvorgabe ETAG 022 16 Wochen, 7 Tage Raumtemperatur)
Farbe	gelb, mit Aufdruck und Verlegeraster	
Brandklasse	B2	
Zertifikate	ETA-20/0838	
Abbildung		

Hinweis: Aus technischen Gründen sind Toleranzen beim Farbausfall der Materialien und des Drucks möglich.

Lagerungsempfehlung: bei Raumtemperatur und trocken lagern, vor direktem Sonnenlicht schützen, Verarbeitung innerhalb von 24 Monaten ab Versandtag. Die hier dokumentierten Messwerte sind die Mittelwerte aller durchgeführten Qualitätsprüfungen gemäß Prüfanweisungen des Qualitätsmanagement-Handbuchs. Alle Angaben erfolgen nach bestem Wissen und Gewissen. Eine Gewährleistung kann daraus nicht abgeleitet werden. Technische Änderungen, die dem Fortschritt dienen, bzw. fertigungstechnisch bedingt sind, behalten wir uns vor.