TB& BASE P 3 MM T/F
APP-gemodificeerde bitumineuze onderlaag

TECHNISCHE FICHE
NL | UITGAVE 08 / 2026

TYPE	NORM	FORMAAT	TOEPASSING
BITUMINEUS APP	EN 13707 / EN 13969	10,00 × 1,00 m	Onder-/tussenlaag

PRODUCTOMSCHRIJVING

Gewapende APP-gemodificeerde bitumineuze baan met gestabiliseerde polyesterwapening. Bestemd als onderlaag of tussenlaag in meerlaagse dakafdichtingssystemen, voor toepassing onder zware bescherming en als bitumineuze vochtwerende baan volgens de aangegeven normen. De technische prestaties stemmen overeen met de leidende productspecifieke DoP 5TB330-00.

AFMETINGEN EN VERPAKKING

ROLAFMETING	OPPERVLAKTE PER ROL	ROLLEN PER PALLET	OPPERVLAKTE PER PALLET
10,00 m × 1,00 m	10,00 m²	25	250,00 m²

TECHNISCHE KENMERKEN

Kenmerk	Testmethode	Eenheid	Nominale waarde	Tolerantie
Rollengte / rolbreedte	EN 1848-1	m	10,00 × 1,00	-1%
Dikte	EN 1849-1	mm	3,00	±5%
Waterdichtheid	EN 1928-B	kPa	60	≥
Buigzaamheid bij lage temperatuur	EN 1109	°C	-5	≤
Vloeiweerstand bij verhoogde temperatuur	EN 1110	°C	120	≥
Treksterkte langs / dwars	EN 12311-1	N/50 mm	700 / 450	±20%
Rek bij breuk langs / dwars	EN 12311-1	%	35 / 40	±15 absoluut
Dimensionele stabiliteit langs / dwars	EN 1107-1	%	0,5	≤
Weerstand tegen statische belasting	EN 12730	kg	NPD	-
Slagweerstand	EN 12691-B	mm	NPD	-
Scheurweerstand langs / dwars	EN 12310-1	N	150 / 150	±30%
Afpelweerstand van naden	EN 12316-1	N/50 mm	NPD	-
Afschuifweerstand van naden	EN 12317-1	N/50 mm	OJB	±20%
Vloeiweerstand na veroudering	EN 1296 / EN 1110	°C	≥ 110	-10 °C
UV-bestendigheid na veroudering	EN 1297	-	Pass	-
Waterdichtheid na veroudering	EN 1296 / EN 1928	kPa	60	≥
Externe brandprestatie	EN 13501-5	Klasse	NPD	-
Reactie bij brand	EN 13501-1	Klasse	NPD	-

AANVULLENDE INFORMATIE

Fabrikant	TOONIKO BV
Productcode	5TB330
Prestatieverklaring	5TB330-00
Referentienormen	EN 13707:2004+A2:2009; EN 13969:2004/A1:2006
AVCP-systeem	2+
FPC-certificaat	1370-CPR-2513
Aangemelde instantie	1370 - Bureau Veritas Italia S.p.A.
Productie-eenheid	Plant code 2513
Compound	Bitumen gemodificeerd met APP (BPP)
Wapening	Gestabiliseerd polyester
Afwerking bovenzijde / onderzijde	Zand / thermotene film
Verwerking	Mechanische bevestiging en vlamlassen
Rollengte	10,00 m
Rolbreedte	1,00 m
Oppervlakte per rol	10,00 m²
Rollen per pallet	25
Oppervlakte per pallet	250,00 m²
Toepassingsgebied	Onderlaag of tussenlaag; onder zware bescherming; bitumineuze vochtwerende baan.
Belgische technische goedkeuring	ATG 3333 - opgenomen als onderlaag/hulpcomponent binnen de goedgekeurde TB&-dakafdichtingssystemen. Geldig van 01-04-2026 tot 31-03-2031.

VERWERKING, OPSLAG EN DOCUMENTATIE

VERWERKING
Mechanisch bevestigen of vlamlassen volgens de goedgekeurde systeemopbouw en actuele TB&-plaatsingsrichtlijnen.

OPSLAG
Rollen rechtop bewaren, beschermd tegen zon en vorst. Voor verwerking bij lage temperatuur minimaal 24 uur conditioneren bij +5 °C.

AFMETINGEN & VERPAKKING
Rol: 10,00 m × 1,00 m = 10,00 m². 25 rollen per pallet = 250,00 m² per pallet.

DOCUMENTATIE
DoP 5TB330-00, CE-markering, FPC-certificaat 1370-CPR-2513, ATG 3333 en actuele plaatsingsrichtlijnen.

GEBRUIK EN REGELGEVING Voor correct gebruik wordt verwezen naar de actuele technische documenten van TB& en de geldende nationale regelgeving. De verwerker blijft verantwoordelijk voor de productkeuze, voorbereiding van de ondergrond en uitvoering volgens de goedgekeurde systeemopbouw. NPD betekent dat de prestatie niet is bepaald; OJB betekent breuk buiten de naad.