

Prestandadeklaration

Identifikationskod: 050-1020

Utfärdandedatum: 2021-03-18 Version: 3

1. Produkttypens unika identifikationskod:	Membrane 5 (050-1020)
2. Typ-, parti- eller serienummer eller någon annan beteckning som möjliggör identifiering av byggprodukter i enlighet med artikel 11.4:	Produktionsdatum: se produktemballage
3. Byggproduktens avsedda användning eller användningar i enlighet med den tillämpliga, harmoniserade tekniska specifikationen, såsom förutsett av tillverkaren:	Förstärkta bitumenbaserade tätskikt för tak / Geosyntetiska tätskikt / Bitumenbaserade fuktspärrar inklusive grundmursskydd
4. Tillverkarens namn, registrerade företagsnamn eller registrerade varumärke samt kontaktadress enligt vad som krävs i artikel 11.5:	Icopal AB, Hyllie Boulevard 39, 215 37 Malmö, Sverige
5. I tillämpliga fall namn och kontaktadress för tillverkarens representant vars mandat omfattar de uppgifter som anges i artikel 12.2:	Ej tillämpligt
6. Systemet eller systemen för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda enligt bilaga V:	System 2+
7. För det fall att prestandadeklarationen avser en byggprodukt som omfattas av en harmoniserad standard:	SINTEF Byggforsk (1071) har utfört inspektion av fabriken egenkontroll enligt system 2+ och utfärdat ett FPC-certifikat med nummer 1071-CPR-1178.
8. För det fall att prestandadeklarationen avser en byggprodukt för vilken en europeisk teknisk bedömning har utfärdats:	Ej tillämpligt

9. Angiven prestanda

Väsentliga egenskaper	Prestanda	Enhet	Harmoniserad teknisk specifikation		
			EN 13707:2013	EN 13491:2013	EN 13969:2004 + A1 :2006
Yttre brandpåverkan för tak (Anm. 1)	NPD	-	X		
Reaktion vid brandpåverkan	Klass E	-	X	X	X
Vattentäthet 10kPa	Godkänd	-	X		
Vattentäthet 60kPa	Godkänd	-			X
Vätskepermeabilitet	NPD	-		X	
Draghållfasthet L/T*	900 / 700 ± 100	N/50 mm	X	X	X
Brottöjning L/T*	45 / 50 ± 10	%	X	X	X
Motstånd mot genomgång av rötter	NPD**	-	X		
Motstånd mot statisk belastning, metod A	≥ 20	kg	X		
metod B	≥ 20				X
Motstånd mot statisk punktering	≥ 2	kN		X	
Slagmotstånd, metod A	≥ 1500	mm	X		X
Rivstyrka L/T*	300 / 400 ± 50	N	X		X
Fläckningshållfasthet i fogar L/T*	NPD / NPD	N/50 mm	X		
Skjuvningshållfasthet i fogar L/T*	700 / 900 ± 50	N/50 mm	X		X
Böjlighet vid låg temperatur	≤ - 20°	°C	X		X
Artificiell långtidsåldring vid hög temperatur:					
Böjlighet vid låg temperatur	≤ - 10°	°C	X		
Artificiell långtidsåldring:					
Vädrexponering	NPD	%		X	
Oxidation	NPD	%		X	
Artificiell långtidsåldring:					
Vattentäthet 60kPa	Godkänt	-			X
Kemikaliebeständighet	NPD	-			X
Innehåll av farliga ämnen (Anm. 2)	Uppfyller kraven	-	X	X	X

* L = längdriktning, T = tvärriktning

** Ingen prestanda bestämd

Anm. 1: Yttre brandpåverkan påverkas av andra komponenter i takuppbbyggnaden som inte levereras av Icopal AB och kan därför inte redovisas i denna prestandadeklaration.

Anm. 2: Produkten innehåller inga farliga ämnen utifrån svensk lagstiftning.

10. Prestandan för den produkt som anges i punkterna 1 och 2 överensstämmer med den prestanda som anges i punkt 9.

Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av den tillverkare som anges under punkt 4.

Undertecknat för tillverkaren av:



Hans Månsson, Teknisk Chef
Malmö, 2021-03-18