

CENTRO P



Vrsta izdelka

Hidroizolacijske membrane CENTRO P se izdelujejo s koekstruzijo zmesi na osnovi elastoplastomernega bitumenskega polimera in stabilizirane netkane poliestrske armature, ki je v membrani in v popolni sinergiji z njo. Spodnja stran je prekrita s folijo »Termotene«, črna površina pa je obdelana s smukcem in se lahko pobarva z odsevnimi barvami, kot sta ELASTOMUL G ali PARWENOL 4822 Alluminio.

Membrane CENTRO P so v skladu z oznako CE, po potrebi v skladu z veljavnimi evropskimi standardi (EN) in standardi SIST 1031, SIST EN 13707:2005-A2: 2009 in SIST 13969-1: 2010.

Dobavljene so s plastičnimi trakovi in potrdilom o nadzoru kakovosti ter ne vsebujejo azbesta, smole ali drugih nevarnih snovi.

Področje uporabe

Membrane CENTRO P so primerne za različne vrste hidroizolacij. Poleg tega je njihova uporaba na strehah in v temeljih prikazana na naslednjem diagramu ⁽¹⁾.

O sistemih, ki jih lahko pridobite, se posvetujte s tehnično službo družbe IMPER ITALIA S.r.l.

IZDELKI	PODROČJA UPORABE ⁽¹⁾							
	Strešna kritina (EN 13707)					Podložne folije (EN 13859-1)	Nadzor pare (EN 13970)	Temelji (EN 13969)
	Izpostavljene površine			Strešni vrtovi	Pod visokozmogljivo zaščito			
	Enoslojni	Večslojni		Odpornost na preboj korenin	Enoslojni*	Večslojni		Večslojni
Zgornja površina		Vmesna površina						
CENTRO P		•	•		•	•		•

(1) V skladu z veljavnimi smernicami AISPEC/SITEB-MBP.

* pri debelini enaki ali večji od 5mm

Postopek vgrajevanja

Membrane CENTRO P se nanesejo s plamenom ali se pritrdijo mehansko. Metode vgrajevanja odločilno pogojujejo vodotesnost prevleke.

V splošnem bodite pozorni na skrbno pripravo in čiščenje podlage, čemur sledi temeljna obdelava z ustreznim temeljnim premazom (nanesenim s čopičem z dolgim držalom, z valjčkom ali razpršilom) s porabo 0,2–0,3 l/m², kar je seveda odvisno od poroznosti podlage.

Membrana se nanese s plinskim gorilnikom na propan; posebno pozornost je treba nameniti izvedbi tesnjenja med ploščami, ki morajo biti vedno položene s prekrivanjem: stranski stiki se morajo prekrivati 8–10 cm, končni stiki pa 12–15 cm.

Za pravilno in podrobno dokumentacijo ter opredelitev najučinkovitejših rešitev v vseh okoliščinah priporočamo posvetovanje s tehnično službo družbe IMPER ITALIA S.r.l., ki je na voljo za posvetovanje o težavah in zagotavlja pomoč, potrebno za najboljšo uporabo materialov.

TEHNIČNE SPECIFIKACIJE ⁽¹⁾

Specifikacije	Standardi EN	Merska enota	Tolerance ⁽¹⁾	CENTRO P	
				4 mm	5 mm
Velikost zvitka	1848-1	m	≥	10 × 1 (-1%)	7,5 × 1 (-1%)
Debelina	1849-1	mm	≥	3,6	4,5
Masa na enoto površine	1849-1	kg/m ²	-	-	
Vodotesnost	1928-B	kPa	≥	100	
Upogljivost pri nizki temperaturi	1109	°C	≤	-10	
Odpornost proti tečenju pri povišani temperaturi vzdolžno/prečno	1110	°C	≥	+120	
Natezna trdnost vzdolžno/prečno	12311-1	N/5cm	≥	600/550	
Natezni raztezek vzdolžno/prečno	12311-1	%	≥	35/35	
Dimenzijska stabilnost vzdolžno/prečno	1107-1	%	≤	0,5/0,5	
Odpornost proti statičnemu preboju	12730/B	kg	≥	20	
Odpornost proti dinamičnemu preboju	12691-B	mm	≥	1300	
Odpornost proti trganju vzdolžno/prečno	12310-1	N	≥	150/200	
Odpornost spojev proti lupljenju	12316-1	N/5cm	-	Lastnost ni določena ⁽²⁾	
Strižna trdnost spoja vzdolžno/prečno ⁽³⁾	12317-1	N/5cm	≥	600/550	
Umetno staranje z dolgotrajno izpostavljenostjo povišani temperaturi (EN 1296)					
• Upogljivost pri nizki temperaturi	1296-1109	°C	-	Lastnost ni določena ⁽²⁾	
• Odpornost proti tečenju pri povišani temperaturi	1296-1110	°C	≥	+120	
• Staranje zaradi UV-sevanja	1297	-	-	Lastnost ni določena ⁽²⁾	
• Vodotesnost	1296-1928	kPa	≥	100	
• Odpornost proti kemikalijam	-	-	-	Lastnost ni določena ⁽²⁾	
• Natezna trdnost vzdolžno/prečno	12311-1	N/5cm	≥	Lastnost ni določena ⁽²⁾	
• Natezni raztezek vzdolžno/prečno	12311-1	%	≥	Lastnost ni določena ⁽²⁾	
Lastnosti pri prenosu vodne pare	1931	μ	≥	20.000	
Odpornost na preboj korenin	13948		-	Lastnost ni določena ⁽²⁾	
Učinek zunanjega ognja	13501-5	EC ⁽⁴⁾	-	Kritina tipa F	
Odziv na ogenj	13501-1	EC ⁽⁴⁾	-	E ⁽⁵⁾	

Opombe: (1) V skladu z veljavnimi smernicami AISPEC/SITEB-MBP
 (2) Lastnost ni določena, ker ni pomembna za uporabo.
 (3) Deklarirana vrednost ali pretrganje izven spoja.

(4) Evrorazred.
 (5) Interno poročilo.

Izdaja 00 (11-19)

Considerando le diverse situazioni d'impiego dei prodotti e l'intervento di fattori da noi non dipendenti (supporti, condizioni di esercizio, in osservanza delle prescrizioni, ecc.), non è possibile alla IMPER ITALIA srl assumere responsabilità in merito ai risultati ottenuti. Il progresso unito alla costante ricerca dei massimi livelli prestazionali possono apportare - nel tempo - modificazioni alle informazioni contenute in questo stampato, senza che la IMPER ITALIA srl debba darne preavviso a tutti gli interessati.



Imper Italia srl Via Volta, 8
 10072 Mappano (TO) Italy
 Tel (+39) 011 222.54.99 · Fax (+39) 011 222.54.80
 imper@imper.it · www.imper.it