

Platon Golv

Passivt och mekaniskt ventilerad golvsystem

Beskrivning:

Specialutvecklad matta för fukttätning och luftning av underlag i golv och väggar. Struktur med bra bärförmåga och ljuddämpning. Mattorna har en struktur som ger dämpning och komfort när man går över golvet. Mattorna har luftspalter med system för utluftning av eventuella fukt- eller emissionsförekomster. Komplet system som löser problem med fukt i betongkonstruktioner.

Användningsområde:

Platon Golv är ett säkert fuktskyddssystem för alla typer av betonggolv i både nyproduktion och renovering.

Platonmattan påverkas inte av fukten under från betongen, den är helt tät och skyddar allt ovanliggande golvmaterial.

Luftspalten under Platonmattan medför samtidigt att fukten kan tas bort på ett kontrollerat sätt.

Lagring:

Lagras inomhus, stående och skyddat mot UV-strålning

Godkännande och garantier



Montering:

Materialet kan skäras till med kniv eller sax. Se separat monteringsanvisning för produkten.

Monteringstemperatur +5°C till +40°C.

Användningstemperatur -10°C till +60°C

Åtgång:

404001 1,07x10m, 10 m² täckande yta

404005 2,07x20m, 40 m² täckande yta

Läs egen monteringsanvisning på www.isola.se

Tillbehör:

Ventitex Gulvunderlag

Platon Skjøtebånd

Fugebånd 8mmx6m Platon

Platon Forseglingbånd

Platon oppkant

Se flera tillbehör på www.isola.se



Platon Golv

Produktdata	Värde	Beteckning
Bredd	2050	mm
Längd	2000	mm
Material	Polypropylen	-
Knopphöjd	5,5	mm
Höjd	6	mm
Vikt pr. m2	470	g

Varunummer	Bredd	Längd
404005	2070 mm	20000 mm
404001	1070 mm	10000 mm

Egenskaper	Metod	Enhet	Värde
Tryckhållfasthet	Intern metod (pga dämpande knapp)	kPa	200
Värmemotstånd	-	°C/W	0.11
Euroklass brandklassning (EN 13501-01)	EN 13501-1	-	NPD*
Vattentätethet	EN 1928	-	Godkänd
Ånggenomgångsmotstånd (sd)	EN 1931	m	240 ± 25
Ånggenomgångsmotstånd (sd) efter åldring	EN 1931	m	Pass
Draghållfasthet, längdriktning	EN 12311-2	N/50 mm	370
Draghållfasthet, tvärriktning	EN 12311-2	N/50 mm	350
Brottöjning MD	EN 12311-2	%	≥ 15
Brottöjning CMD	EN 12311-2	%	≥ 15
Flåkhållfasthet	EN 13967	N	≥ 80
Motstånd mot slag, vverktyg = 500 g (metod A)	EN 12691	m	≥ 0,50
Punktering, Statisk belastning, metod A øtool = 10 mm	EN 12730	kg	≥ 20
Farliga ämnen	Ingen metod tillgänglig	-	Inga
Vattentätethet efter åldring	EN 1928	-	Bestått
Vattentätethet efter kemisk exponering	EN 1928	-	Godkänd

