

VAPOR 180

Ångbroms

Funktionsfilm och skyddsskikt i polypropen (PP) med förstärkningsnät



FR
DTU 31.2
frein-
vapeur

CH
SIA 232
V.v.o.
V.v.u.

DE
ZVDH
dh.

IT
UNI 11470
B/R3



TEKNISKA SPECIFIKATIONER

egenskap	standard	värde
Vikt	EN 1849-2	180 g/m ²
Tjocklek	EN 1849-2	0,6 mm
Kantrakhet	EN 1848-2	överensstämmer
Vattenångans överföring (Sd)	EN 1931 / EN ISO 12572	3 m
Draghållfasthet MD/CD	EN 12311-1	350 / 290 N/50 mm
Töjning MD/CD	EN 12311-1	20 / 20 %
Spikens draghållfasthet MD/CD	EN 12310-1	240 / 240 N
Vattentäthet	EN 1928	överensstämmer
Vattenpelare	EN 20811	> 250 cm
UV-stabilitet *	EN 13859-1	3 månader
Värmemotstånd	-	-20 / +80 °C
Brandtekniskt beteende	EN 13501-1	klass E
Motstånd mot luftgenomsläpplighet	EN 12114	< 0,02 m ³ /m ² h50Pa
Motstånd mot vattenånga:		
• efter en konstgjord åldring	EN 1296	överensstämmer
• med alkali	EN 13984	npd
Värmeledningsförmåga (λ)	-	0,3 W/mK
Specifik värme	-	1800 J/kgK
Densitet	-	ca 280 kg/m ³
Ångmotståndsfaktor (μ)	-	ca 6700
Rekommenderad installationslutning	-	> 10°
Motstånd vid fogar	EN 12317-2	npd
Slagmotstånd	EN 12691	npd
VOC-emissioner	-	0 % (klass A+)

* för ytterligare anvisningar se sida 19

SAMMANSÄTTNING



- 1 övre lager: fiberduk i PP
- 2 förstärkning: förstärkningsnät i PP
- 3 mellanliggande lager: ångbromsfil i PP
- 4 nedre lager: fiberduk i PP

KODER OCH MÅTT

kod	ex kod	beskrivning	tejp	H x L [m]	A [m ²]	st/
V180	D14202	VAPOR 180	-	1,5 x 50	75	25
VTT180	D14204	VAPOR 180 TT	TT	1,5 x 50	75	25

VAR ANVÄNDS
PRODUKTEN?



VAPOR 225

Ångbroms

Funktionsfilm och skyddsskikt i polypropen (PP)



FR
DTU 31.2
frein-
vapeur

CH
SIA 232
V.v.o.
V.v.u.

DE
ZVDH
dh.

IT
UNI 11470
A/R3



TEKNISKA SPECIFIKATIONER

egenskap	standard	värde
Vikt	EN 1849-2	225 g/m ²
Tjocklek	EN 1849-2	0,8 mm
Kantraket	EN 1848-2	överensstämmer
Vattenångans överföring (Sd)	EN 1931 / EN ISO 12572	4 m
Draghållfasthet MD/CD	EN 12311-1	380 / 300 N/50 mm
Töjning MD/CD	EN 12311-1	60 / 80 %
Spikens draghållfasthet MD/CD	EN 12310-1	225 / 300 N
Vattentäthet	EN 1928	överensstämmer
Vattenpelare	EN 20811	> 500 cm
UV-stabilitet *	EN 13859-1	3 månader
Värmemotstånd	-	-20 / +80 °C
Brandtekniskt beteende	EN 13501-1	klass E
Motstånd mot luftgenomsläpplighet	EN 12114	< 0,02 m ³ /m ² h50Pa
Motstånd mot vattenånga:		
• efter en konstgjord åldring	EN 1296	överensstämmer
• med alkali	EN 13984	npd
Värmeledningsförmåga (λ)	-	0,3 W/mK
Specifik värme	-	1800 J/kgK
Densitet	-	ca 250 kg/m ³
Ångmotståndsfaktor (μ)	-	ca 5000
Rekommenderad installationslutning	-	> 10°
Motstånd vid fogar	EN 12317-2	npd
Slagmotstånd	EN 12691	npd
VOC-emissioner	-	0 % (klass A+)

* för ytterligare anvisningar se sida 19

SAMMANSÄTTNING



- 1 övre lager: fiberduk i PP
- 2 mellanliggande lager: ångbromsfilm i PP
- 3 nedre lager: fiberduk i PP

KODER OCH MÅTT

kod	ex kod	beskrivning	tejp	H x L [m]	A [m ²]	st/
V225	D14602	VAPOR 225	-	1,5 x 50	75	20
VTT225	D14604	VAPOR 225 TT	TT	1,5 x 50	75	20

VAR ANVÄNDS
PRODUKTEN?

