

# Platon P20 plate

Dreneringsplate for konstruksjoner i grunnen

## Beskrivelse :

P20 er en svært kraftig og robust plate med store, 20 mm høye knaster som gir sikker beskyttelse og svært høy dreneringskapasitet. Platon P20 løser større fukt problemer som påkjenninger av grunnvann på en sikker og effektiv måte. Platen er fremstilt av sort High Density Polyetylen (PEH), og er diffusjonstett, vannavstøtende og motstandsdyktig overfor vanlige forekommende bygg kjemikalier.



## Bruksområde :

Benyttes som dreneplate i forbindelse med fundamentering og som drene-sjikt i tunneler og gulv og dekker under bakkenivå som skal beskyttes mot inntrengning av grunnvann.

## Lagring :

## Godkjenninger og garanti



## Montering :

Monteres med knastene mot den underliggende konstruksjonen og festes med Platon P20 Plugg. Platen kan enkelt tilpasses og skjæres med kniv. Dersom skjøtene mellom platene ikke skal forsegles, legges platen med en knaste-rekkes omlegg. Dersom forsegling er påkrevet legges platene med to rekkes omlegg, klebet sammen med Platon Fugebånd. Fugebåndet plasseres på det flate området mellom de to knaste rekkene, og føres helt ut i hjørnene slik at lekkasjeveier unngås.

Se egen monteringsanvisning på [www.isola.no](http://www.isola.no)

## Tilbehør :

Platon P20 8x70mm Plug  
Fugebånd 8mmx6m Platon  
Fugemasse 0,3 l Platon

# Platon P20 plate<sup>404007</sup>

Produktdata	Verdi	Benevnelse
Bredde	1360	mm
Lengde	2180	mm
Materiale	Polyetylen	-
Knastehøyde	20	mm

Egenskaper	Metode	Enhet	Verdi
Helse- og miljøskadelige stoffer	Ingen metode tilgjengelig	-	Ingen
Maks tid før tildekking	EN ISO 12958	Weeks	16
Strekkestyrke/Strekkefasthet Langs	EN 12311-2	N/50 mm	5 -15%
Strømningskapasitet i planet rigid/soft Tvers	EN ISO 12958	l/sm	1,44 -10%
Forventet levetid	EN ISO 13438	Years	50
Motstand mot oksidasjon	EN ISO 13438	%	100 -10%
Bruddforlengelse Tvers	EN 12311-2	%	35 -15%
Bruddforlengelse Langs	EN 12311-2	%	35 -15%
Strekkestyrke/Strekkefasthet Tvers	EN 12311-2	N/50 mm	5 -15%
Strømningskapasitet i planet rigid/soft Langs	EN ISO 12958	l/sm	1,49 -10%

