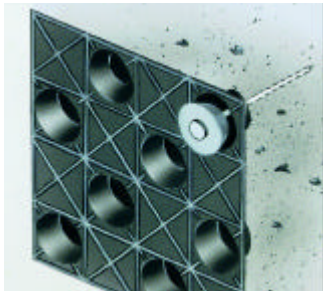


Icopal Universal tørker ut og beskytter grunnmuren effektivt mot fukt. Knastene danner en stor og varig luftspalte mellom kjellervegg og jordmasser. Fuktighet fra innvendige rom og byggfuktighet fra muren vil kondensere på platen og renne ned til dreneringen.



Icopal Universal festes til grunnmuren med spesielle spikerbrikker som er tilpasset knastene. Dermed er man sikret mot at platen trekkes ned av jordsetninger.

SALG – KUNDETJENESTE

Icopal as
Postboks 55
1472 FJELLHAMAR
Tlf. 67 97 90 00
Fax 67 90 58 77

www.icopal.no

Icopal Universal selges gjennom ledende byggevareforhandlere over hele landet.

1. Fysiske egenskaper og bruksområde

1.1. Bruksområde

Icopal Universal knasteplate brukes som effektiv fuktbeskyttelse på grunnmur.

1.5. Type – mål – vekt

Materiale – konstruksjon

Icopal Universal er en ny type knasteplate på rull, laget av det robuste og kuldesmidige materialet polypropylen. Platen brytes ikke ned av jordsyrer.

I tillegg til knaster har platen et unikt rillemønster som gjør det enkelt å brette rundt hjørner eller ut over grunnmursålen.

Materialdata

NOBB nr.	Vare	Dim	Enhet	Innhold pr. enhet	Vekt kg	Ruller pr. pall
21747308	Universal	1,28x20 m	Rull	25,6 m ²	12	12
22479943	Universal	1,65x20 m	Rull	33,0 m ²	16	12
21747316	Universal	2,08x20 m	Rull	41,6 m ²	20	12
23101009	Universal	2,40x20 m	Rull	48,0 m ²	24	12
24165029	Universal	2,65x20 m	Rull	53,0 m ²	27	12
21747407	Spiker m. brikke	30 mm	Eske	100	0,3	
21747415	Spiker m. brikke	60 mm	Eske	100	0,5	
22943294	Kantlist (KL5)		Stk	2 m	2	

Egenskaper

Trykkfasthet opptil 200 kN/m². Knastene er formstøpt på en slik måte at alle partier har samme tykkelse og styrke, noe som er viktig for holdbarheten. Platen holder effektivt unna vann fra omliggende jordmasser, samtidig som fuktighet fra muren kan kondensere på platen og renne ned til dreneringen eller luftes ut ved topplisten.

Spesielle spikerbrikker festes i knastene og sørger for solid forankring til muren.

2. Utførelse, anvendelse

2.3. Monteringsanvisning

Begynn montering ved hjørne. Nederkant plate i høyde med drenerørret. Spikres fast i overkant. Bruk spikerbrikke for maksimalt feste. Spikeravstand 25 cm. Rillene gjør platen smidig å bøye rundt hjørner samt enkel å stramme ut på veggen. Omlegg ved skjøting, 20 cm. Avslutt under terreng. Tett overkant med kantlist, slik at jord ikke kommer bak platen. Drenerørene legges ut på grusavrettet underlag.

Terrengfall: 1:200 i grøften. Inntaksåpningene på drenerørret skal vende opp og ligge min. 200 mm lavere enn ferdig kjellergulv. Bruk omfyllingsmasser (finpukk) 4–16 mm både over og under røret.

Fiberduk brettet over omfyllingsmassene hindrer slamming i røret.

