

Askøy Murerverktøy AS
1040900-Bygningsplater

Tetti Våtromsplate

NOBB modulnummer 23023393

Produktnummer	Produktnavn	Nobb-nummer
330006	Tetti våtromsplate 6 mm	44250303
330010	Tetti våtromsplate 10 mm	45582804
330012	Tetti våtromsplate 12 mm	43841280
330020	Tetti våtromsplate 20 mm	43841306
330030	Tetti våtromsplate 30 mm	43841325
330050	Tetti våtromsplate 50 mm	43841352

1. PRODUKTBESKRIVELSE, BRUKSOMRÅDE

Beskrivelse

Tetti Våtromsplate er en diffusjonsåpen membranplate som består av ekstrudert polystyren (XPS) med lukket cellestruktur som i seg er vanntett. Tetti Våtromsplate er dekket av et 0,5mm tykt belegg av glassfiberarmert polymer-sement mørtel på begge sider av platen.

Bruksområde

Tetti våtromsplate er perfekt som underlag for flis på både vegg og gulv. Tetti våtromsplate er også et ypperlig konstruksjonsmateriale. F.eks. innbygning av badekar, avlastningsbord, innfelte hyller mm. Kun fantasien setter begrensninger.

Farger

Lyse blå kjerne
Grå overflate

Overflatebehandling

-

Tilbehørsprodukter

Skruer for montering
Monteringskiver
Forankringsplugg
Armeringsbånd
Tettebånd
Rørmansjetter
Slukmansjett, butyl
Veggfester
Skjøtestykker
Monteringslim



2. MÅLANGIVELSER / TEKNISKE DATA

Tykkelse, mm	Vekt, kg/m ²	Dimensjon L*B, mm	Toleranser	
6	3,1	1200*600	Tykkelse	±2 mm
10	3,3	2440*600	Vekt	± 10 %
12	3,4	2440*600	Lengde	± 5 mm
20	3,7	2440*600	Bredde	± 2 mm
30	3,9	2440*600		
50	5,0	2440*600		

Askøy Murerverktøy AS
1040900-Bygningsplater

Tetti Våtromsplate

NOBB modulnummer 23023393

Egenskaper for kjernematerialet	Verdi	Prøvemethode
Varmekonduktivitet	0,036 W/(mK)	EN 13164
Trykkfasthet	>250 kN/m ²	DIN 5342
Vanndampmotstand, sd-verdi	2,5 m	EN 12086
Vannabsorpsjon	<0,2 vol %	ISO 2896
Støyreduisering, fliskledd 50 mm plate, R ^w (dB)	30	Beregnet (INSUL version 7.0.6.)
Densitet Kg/m ³	34 ±2	
Materialegenskaper for Tetti våtromsplate		
Vanntetthet ved 105 bar vanntrykk i 7 døgn	Bestått	NS-EN 14891
Vanntetthet ved gjennomføringer i vegg	Bestått	ETAG 022, anneks E
Skjøteoverbyggende evne:		
-strekstyrke	2 mm – bestått	ETAG 022, anneks B
-skjærstyrke	2 mm – bestått	ETAG 022 anneks B
Bøyemomentkapasitet:		
-12 mm tykk plate	101 Nmm/mm	NS-EN 12089
-20 mm tykk plate	170 Nmm/mm	NS-EN 12089
Bøjestivhet. EI:		
-12 mm tykk plate	120 kNmm ² /mm	NS-EN 12089
-20 mm tykk plate	392 kNmm ² /mm	NS-EN 12089
Heftfasthet	0,4 N/mm ²	NS-EN 14891
Støtmotstand	3*120 Nm – bestått	ETAG 003
Brannteknisk klasse UTEN tildekking med flis	F	NS-EN 13501-1
Brannteknisk klasse MED tildekking med flis	In1	NS3919

3. MONTERING/UTFØRELSE

Tetti våtromsplate monteres på treverk med skrue og tilhørende monteringskiver.
Ved montering på mur og betong limes platene til underlaget med f.eks. flislim.
Detaljerte monteringsanvisninger kan lastes ned fra www.askmur.no

NS 3420-kode for utførelse

-

NS 3451-kode for bygningsdel

-

Referanse til NBI byggdetaljer

-

Transport og lagring

Platene skal lagres liggende på et plant underlag og tørt.

Platene dekkes til ved lagring og transport, bl.a. for at støv og urenheter fra byggeplassen ikke skal redusere vedheften til produktene som skal festes til platene. Platene må ikke utsettes for flammer, andre antenningskilder eller organiske løsemidler. Ved lagring over lang tid bør produktet oppbevares beskyttet mot UV-stråler.

Askøy Murerverktøy AS

1040900-Bygningsplater

Tetti Våtromsplate

NOBB modulnummer 23023393

4. AVFALLSBEHANDLING

Avfallskode(r) etter den europeiske avfallslisten

17 09 04 annet blandet avfall fra bygge- og rivingsarbeid enn det nevnt i 17 09 01, 17 09 02 og 17 09 03

5. HMS-REFERANSER

Miljødeklarasjon, miljømerking

-

Karakterer i henhold til ECOproduct (nivå 1)

Ikke beregnet

6. PRODUKTDOKUMENTASJONER OG OFFENTLIGE KRAV

Produktdokumentasjon/tekniske godkjenninger utstedt av akkrediterte kontrollorganer

Produktet inngår som en del av TETTI® våtromssystem, godkjent av Sintef Certification iht. EAD 030437-00-0503, «Guideline for European Technical Approval of watertight covering kits for wet room floors and or walls». TG 20107

Der er ikke påvist noen stoffer fra Authorization List eller Candidate list. Testene er utført av ALS Laboratory Group Norway AS (Report No. N1412387).

Fabrikkfremstillingen av Tetti Våtromsplater er underlagt overvåkende produksjonskontroll i henhold til kontrakt med SINTEF Byggforsk om Teknisk Godkjenning.

Produsenten av platene har et kvalitetssystem som er sertifisert av DCI Certification Ltd., i henhold til ISO 9001:2015.

Produsenten er også sertifisert i henhold til ISO 14001:2015 av DCI Certification Ltd.,

CE-merking

Produktet inngår i TETTI® våtromssystem.

Der foreligger ingen harmonisert europeisk produktstandard for våtromsplatesystemer.

Øvrige nasjonale/internasjonale kontrollordninger, sertifikater, bransjenormer etc.

7. ANSVARLIG FIRMA

Produsent/importør	Askøy Murerverktøy AS
Adresse	Storebotn 65
Postnr. og poststed	5309 KLEPPESTØ
Telefon	55 94 74 94
Telefaks	55 94 74 95
E-post	ragnar@askmur.no
Internett	www.askmur.no