

Dno: YM257/6221/2006 1 (2)

Annettu: 10.11.2006

Voimassa: 9.11.2011

Ympäristöministeriö on maankäyttö- ja rakennuslain 148 §:n (231/2003) nojalla sekä huomioon ottaen rakennustuotteiden hyväksynnästä annetun lain (230/2003) 4 luvun säännökset myöntänyt seuraavan tyyppihyväksynnän.

TUOTE	TIEMME mekaaniset kupari- ja PEX-putken puserrusliittimet, joiden koot ovat 10, 12, 15, 18, 22 ja 28 mm.
HAKIJA	TIEMME raccorderie S.p.A., Italia
VALMISTAJA	TIEMME raccorderie S.p.A., Italia
HYVÄKSYNNÄN LAAJUUS	Tällä hyväksynnällä todetaan edellä lueteltujen liittimien soveltuvan käytettäväksi vesilaitteistossa kovien ja hehkutettujen kupariputkien sekä PEX-putkien liittiminä.
HYVÄKSYNNÄN EHDOT	<p>Liittimet sijoitetaan ja asennetaan vaihdettaviksi siten, että ne on helppo rakenteita rikkomatta tarkastaa ja korjata sekä siten, että mahdollinen vesivuoto ohjataan rakenteilla näkyville ja täten estetään veden huomaamaton ja haitallinen tunkeutuminen rakenteisiin.</p> <p>Hehkutettujen kupariputkien ja PEX-putkien liitoksissa on käytettävä liittimiin kuuluvaa tukiholkkia.</p>
LAADUNVALVONTA	Laadunvalvonnassa noudatetaan hakijan ja Dansk Teknologisk Institut'in (DTI) allekirjoittamaa laadunvalvontasopimusta Ref. No. 270-7-0412, 10.10.1996 ja Ref. No. 270-7-0665B, 18.9.1997.
MERKITSEMINE	<p>Liittimiin on pysyvästi merkittävä valmistajan tunnus "TM", tunnus "CR" ja liittimen koko.</p> <p>Liittimien varastopakkauksiin on merkittävä samat merkinnät kuin itse liittimiin ja lisäksi tämän päätöksen liitteen mukainen tyyppihyväksyntä-merkki</p>

Dno: YM257/6221/2006 2 (2)

VOIMASSAOLOAIKA

Päätös tulee voimaan 10.11.2006 ja on voimassa toistaiseksi, kuitenkin enintään 9.11.2011 saakka.

**HYVÄKSYNNÄN
PERUSTEET**

Ympäristöministeriön päätös YM149/6221/2001

Tulosryhmän päällikkö
Rakennusneuvos

Erkki Laitinen

Yli-insinööri

Timo Huhtaluoma
puh. 358 9 16039666
fax 358 9 16039680
timo.huhtaluoma@ymparisto.fi

LIITTEET:

Tyyppihyväksyntämerkki
Oikaisuvaatimusohje
Valitusosoitus

TIEDOKSI:

thu.epy.ym257-2006.doc

Dansk Teknologisk Institut, Kent Lemming,
Teknologiparken, DK-8000 Århus, Danmark