

# *¡¡GRIETAS!!*



**SOLUCIONES**

## **PRODUCTOS Y SISTEMAS ESPECIALES PARA:**

- \* REPARACIÓN DE GRIETAS**
- \* REHABILITACIÓN**
- \* ANCLAJES**
- \* PEGADO**
- \* RECONVERTIDORES DE ÓXIDO**
- \* SELLADO**



**TEAIS**

# REPARACIÓN DE GRIETAS

E

LAS GRIETAS SE CLASIFICAN EN VARIAS CATEGORÍAS EN FUNCIÓN DE SUS FATIGAS:

## GRIETAS PASIVAS

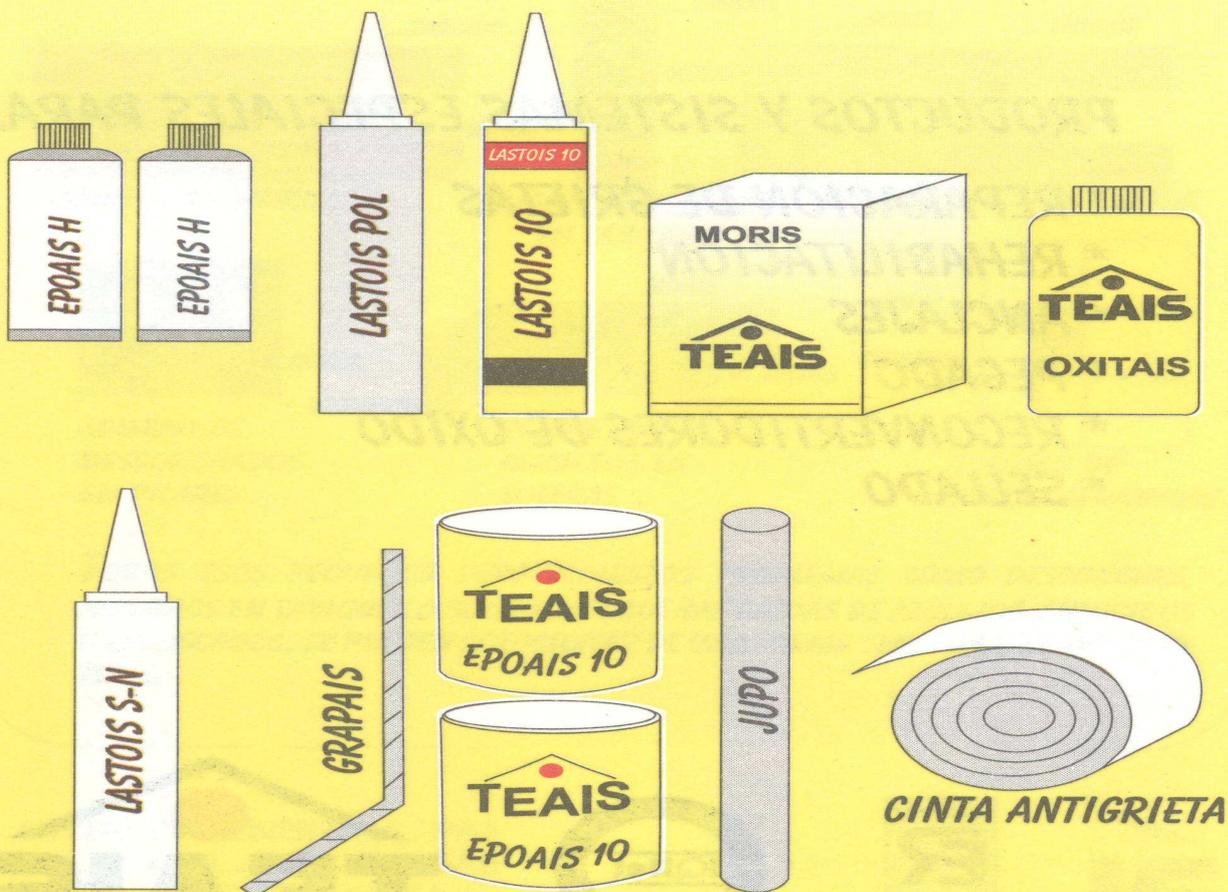
SON AQUELLAS ROTURAS QUE SE HAN PRODUCIDO POR UNA RETRACCIÓN DEL MATERIAL O UN ESFUERZO PUNTUAL Y QUE PUEDEN PRESENTAR LOS SIGUIENTES SÍNTOMAS:

- A. DE RETRACCIONES SUPERFICIALES QUE SOLO AFECTAN AL REVESTIMIENTO.
- B. LA GRIETA, ADEMÁS DE AL REVESTIMIENTO AFECTA AL MURO Y SON DE POCA ABERTURA.
- C. GRIETAS QUE AFECTAN AL MURO O UNIÓN DE ESTE CON LA ESTRUCTURA.

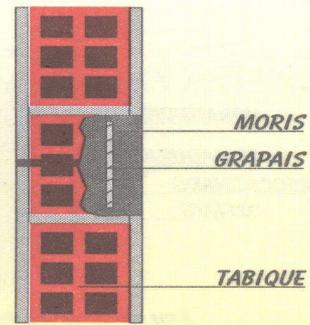
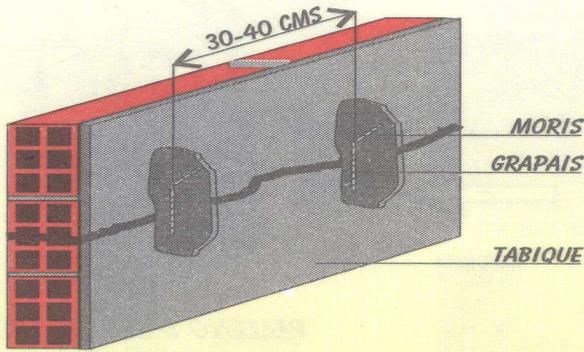
## GRIETAS ACTIVAS

SON AQUELLAS QUE SE PRODUCEN POR UNA CARENCIA DE JUNTAS DE DILATACIÓN EN LA ESTRUCTURA DE LA OBRA EN DETERMINADAS ZONAS. ESTAS GRIETAS ENTÁN EN CONSTANTE MOVIMIENTO, EN FUNCIÓN DE LOS CAMBIOS DE TEMPERATURA Y PUEDEN SER DE DIVERSA MAGNITUD. AQUÍ SOLO VAMOS A TRATAR LOS CASOS DE POCA OSCILACIÓN. ESTE TIPO DE GRIETAS DEBE RECIBIR EL MISMO TRATAMIENTO QUE UNA JUNTA DE DILATACIÓN Y, PARA ELLO, SE EMPLEAN ELASTÓMEROS Y SISTEMAS ADAPTADOS A CADA NECESIDAD, DEPENDIENDO DEL MOVIMIENTO DE LA JUNTA, SI SON VERTICALES U HORIZONTALES, CUBRIENTE O PAVIMENTO Y QUE DETALLAMOS EN OTRO CATALOGO.

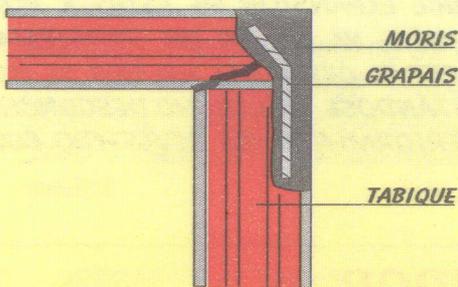
EL EMPLEO DE LOS PRODUCTOS Y SISTEMAS DESCRITOS EN ESTE FOLLETO NO CONSTITUYEN PARA TEAIS S.A. COMPROMISO DE ÉXITO O GARANTÍA EN TODAS LAS APLICACIONES, DEBIDO A LA DIVERSIDAD DE ÉSTAS Y A LA EXTENSA VARIEDAD DE FATIGAS QUE PUEDEN DARSE EN LAS REPARACIONES. ES POR TODO ESTO QUE ACONSEJAMOS ANALIZAR TÉCNICAMENTE CADA APLICACIÓN CONCRETA. TEAIS S.A. RESPONDE ÚNICAMENTE DE LAS CARACTERÍSTICAS DE LOS PRODUCTOS DESCRITOS.



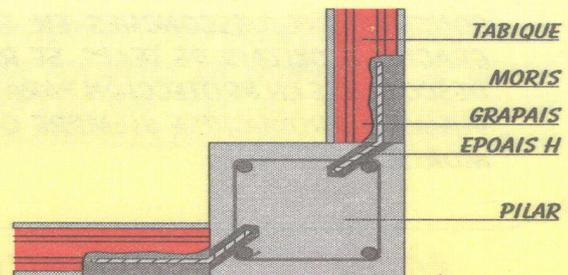
# REPARACIÓN DE GRIETAS PASIVAS (GRAPAIS, EPOAIS H, MORIS)



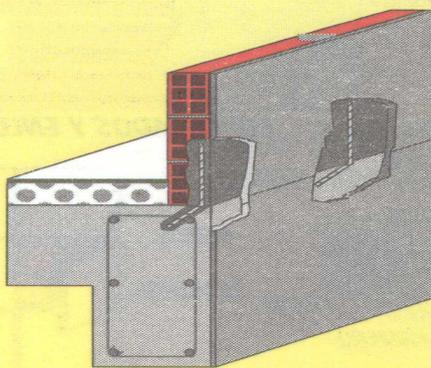
GRIETA EN TABIQUE



GRIETA EN ESQUINA  
DE TABIQUE



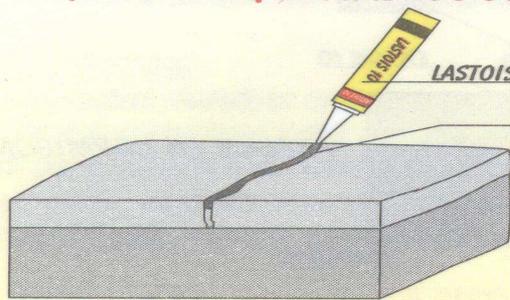
GRIETA EN UNIÓN  
DE TABIQUE CON PILAR



GRIETA EN UNIÓN DE TABIQUE Y VIGA

PARA LA REPARACIÓN DE GRIETAS PASIVAS TE AIS DISPONE DE GRAPAIS, REFUERZOS DE ACERO AEH-400 GALVANIZADOS POR ELECTROLISIS, COMBINADOS CON DIFERENTES CONGLOMERANTES, EPOAIS H Y MORIS. EL USO DE DICHS CONGLOMERANTES DEPENDE DEL SOPORTE, ASÍ MISMO LA POSICIÓN DEL GRAPAIS ESTÁ CONDICIONADA POR EL TIPO DE GRIETA. ASÍ PUES, CUANDO LA GRIETA SÓLO AFECTE A TABIQUES SE EMPLEARÁ GRAPAIS Y MORIS, DISPUESTOS EN FUNCIÓN DE LA DIRECCIÓN DE DICHA GRIETA. SI POR EL CONTRARIO, LA GRIETA SE PRODUCE ENTRE TABIQUE Y VIGA O TABIQUE Y PILAR, SE EMPLEARÁ GRAPAIS, COMBINADO CON MORIS Y EPOAIS H TAL Y COMO INDICAN LOS DIBUJOS.

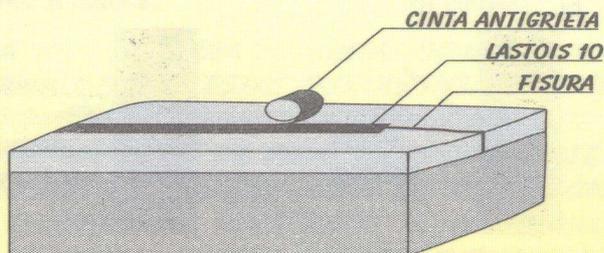
## REPARACIÓN DE FISURAS (CON PEQUEÑAS OSCILACIONES; DE 0 A 1 MM)



FISURA

APLICACIÓN DE LASTOIS 10

CINTA ANTIGRIETAS



CINTA ANTIGRIETA

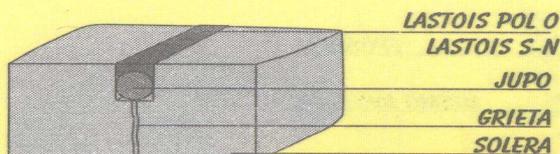
LASTOIS 10

FISURA

PARA RESOLVER JUNTAS DE DILATACIÓN DE ACABADOS O FISURAS PRODUCIDAS POR LA AUSENCIA DE DICHAS JUNTAS, TEAIS DISPONE DE LASTOIS 10. DICHO PRODUCTO, LASTOIS 10, ES UNA MASILLA ELASTOMÉRICA QUE ABSORBE LAS POSIBLES DILATACIONES DE DICHAS JUNTAS O FISURAS. TEAIS TAMBIÉN DISPONE DE CINTA ANTIGRIETA PARA CUBRIR FISURAS.

## REPARACIÓN DE GRIETAS ACTIVAS

O JUNTAS DE DILATACION (CON MEDIANAS OSCILACIONES; DE 1 A 2 MM)



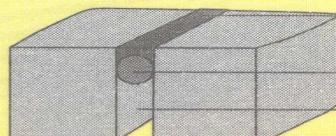
LASTOIS POL O

LASTOIS S-N

JUPO

GRIETA

SOLERA



LASTOIS POL O

LASTOIS S-N

JUPO

JUNTA DE DILATACION

SOLERA

JUNTA DE DILATACIÓN O GRIETA EN SOLERAS.  
(JUPO + LASTOIS POL O LASTOIS COLADA)



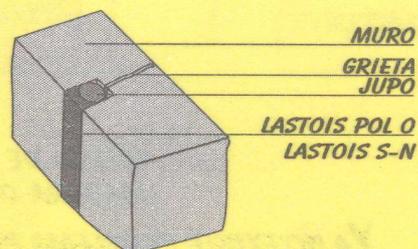
JUNTA DE DILATACION

JUPO

LASTOIS POL O

LASTOIS S-N

MURO



MURO

GRIETA

JUPO

LASTOIS POL O

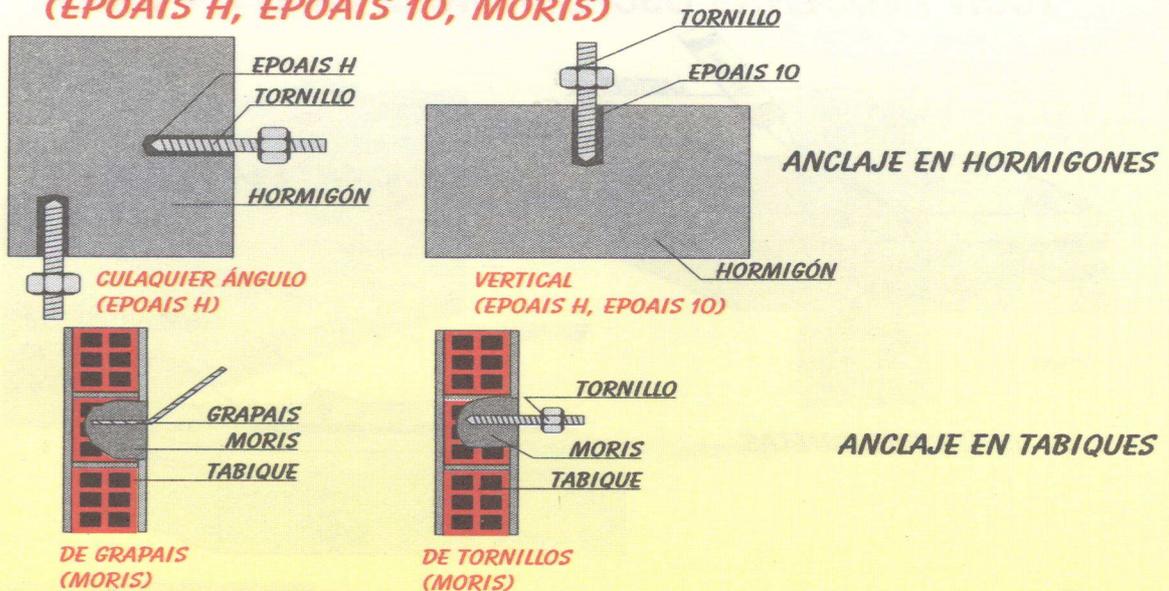
LASTOIS S-N

JUNTA DE DILATACIÓN O GRIETA EN MUROS.  
(JUPO + LASTOIS POL)

CUANDO LAS DILATACIONES EN JUNTAS O GRIETAS SON MEDIANAS, SE RALIZARÁ UN REBAJE SOBRE DICHA JUNTA O GRIETA, EN EL QUE SE COLOCARÁ UN CORDON DE POLIURETANO CELULAR DENOMINADO JUPO, EL CUAL SE DEBE CUBRIR CON MASILLA DE ELEVADAS PRESTACIONES, LASTOIS POL. ESTA SOLUCIÓN SE PUEDE REALIZAR TANTO EN VERTICAL COMO EN HORIZONTAL. EN CASO DE TENER QUE SOPORTAR LA INTEMPERIE, DICHA MASILLA, LASTOIS POL, ES NECESARIO SUSTITUIR POR LASTOIS S-N.

## ANCLAJES

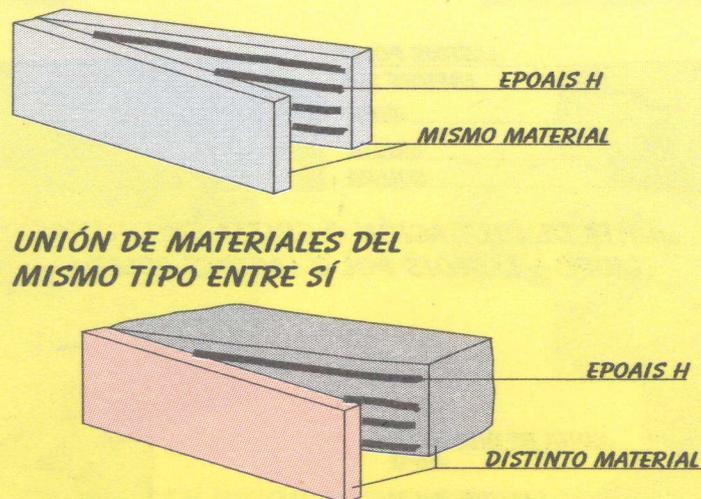
(EPOAIS H, EPOAIS 10, MORIS)



GRACIAS A LOS PRODUCTOS DE QUE DISPONE TEAIS, SE PUEDE SOLUCIONAR TODO TIPO DE ANCLAJES. ASÍ, PARA REALIZAR ANCLAJES EN HORMIGÓN SE USARÁ EPOAIS 10 CUANDO DICHO ANCLAJE SEA EN VERTICAL, Y EPOAIS H CON CUALQUIER OTRO ÁNGULO. SI SE NECESITA ANCLAR EN TABIQUES DE LADRILLO SE PUEDE USAR MORIS.

## ADHESIVOS

(EPOAIS H)

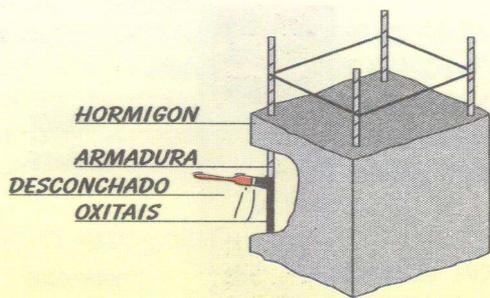


YA NO EXISTE PROBLEMA PARA PEGAR MATERIALES ENTRE SÍ O A OTROS. GRACIAS A EPOAIS H, UN POTENTE ADHESIVO DE TEAIS, SE PODRÁ PEGAR TODO TIPO DE SUPERFICIES LISAS CON LA MAYOR GARANTÍA: GRANITO, MÁRMOL O MADERA ENTRE SÍ O A HORMIGÓN.

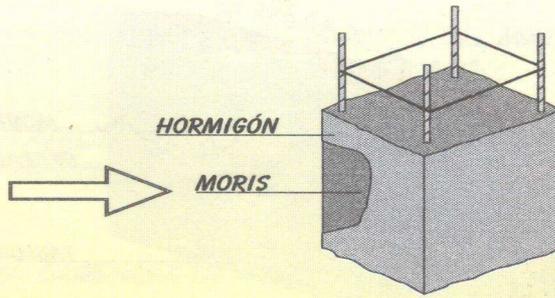
AVDA. DE MADRID, 29, NAVE 20  
POL. IND. DE ALBRESA, Crta. DE  
ANDALUCÍA, KM 24, 28340 MADRID  
TEL: 91 808 31 33 FAX: 91 809 51 64

**TEAIS**

## RECONVERTIDOR DE OXIDO (PASIVIZANTE OXITAIS)



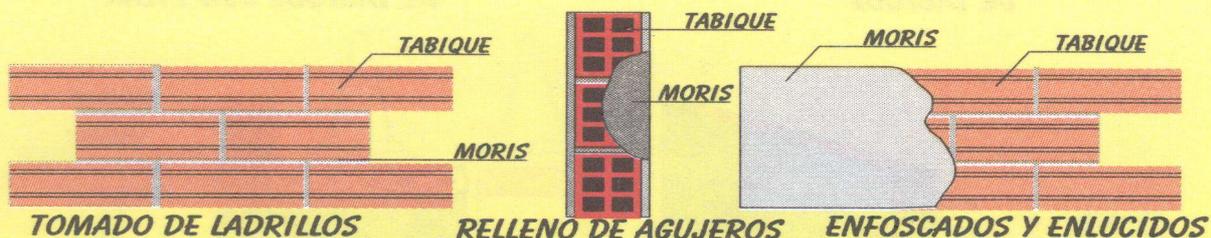
APLICACIÓN DE OXITAIS  
SOBRE EL HIERRO OXIDADO



RELLENO DEL DESCONCHE  
CON MORIS O EPOAIS H

EL ÓXIDO EN LAS ARMADURAS QUE PRODUCE EXPANSIÓN DE ÉSTAS Y, POR CONSIGUIENTE DESCONCHES EN EL HORMIGÓN, YA NO ES UN PROBLEMA. GRACIAS A OXITAIS DE TEAIS, SE RECONVIERTE EL ÓXIDO DEL HIERRO DE LOS DESCONCHES EN PROTECCIÓN PARA ÉSTE, EVITÁNDOSE QUE DICHO DESCONCHE VUELVA A PRODUCIRSE SIEMPRE QUE POSTERIORMENTE SEA REVESTIDO CON MORIS..

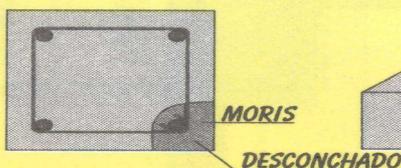
## MORTERO REHABILITADOR (MORIS)



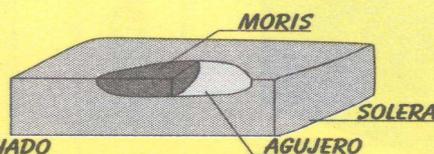
TOMADO DE LADRILLOS

RELLENO DE AGUJEROS  
EN TABIQUES

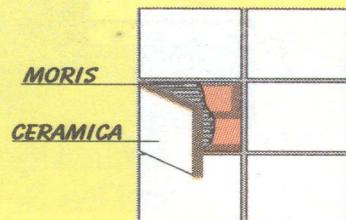
ENFOSCADOS Y ENLUCIDOS



RELLENO DE  
DESCONCHADOS  
EN PILARES



RELLENO DE  
AGUJEROS EN  
SOLERAS



TOMADO DE  
PIEZAS CERÁMICAS

TODOS ESOS PEQUEÑOS PERO MOLESTOS PROBLEMAS COMO DESCONCHES, AGUJEROS EN TABIQUES O SOLERAS, PEQUEÑAS CAÍDAS DE AZULEJOS, ENLUCIDOS O ENFOSCADOS, SE PUEDEN SOLUCIONAR DE UNA FORMA SENCILLA CON MORIS DE TEAIS.

AVDA. DA ENERXIA, PARCELA 156  
POL. IND. DE SABON  
15142 - ARTEIXO (A CORUÑA)  
Tlfn. 981 60 09 54 - 60 09 66 - 60 21 11

**TEAIS**

