

POŽIARNA ODOLNOSŤ STIEN Z PRIEČKOVÝCH A NOSNÝCH MUROVACÍCH TVÁRNIC OD VÝROBCU PRESCOT.

Stena murovaná z betónových murovacích tvárnic MBT 10 na cementovú maltu v hrúbke 12 až 15mm má normalizovanú požiarne odolnosť pre kritérium EI 90 minút. Požiarne odolnosť platí pre neomietanú stenu. Normalizovaná požiarne odolnosť pre obojstranne omietanú stenu omietkou v hrúbke min.10mm (neplatí pre cementovú omietku) pre kritérium EI je 90 minút.

Stena murovaná z betónových murovacích tvárnic MBT 12 na cementovú maltu v hrúbke 12 až 15mm má normalizovanú požiarne odolnosť pre kritérium EI 90 minút. Požiarne odolnosť platí pre neomietanú stenu. Normalizovaná požiarne odolnosť pre obojstranne omietanú stenu omietkou v hrúbke min.10mm (neplatí pre cementovú omietku) pre kritérium EI je 90 minút.

Stena murovaná z betónových murovacích tvárnic MBT 15 na cementovú maltu v hrúbke 12 až 15mm má normalizovanú požiarne odolnosť pre kritérium EI 90 minút. Požiarne odolnosť platí pre neomietanú stenu. Normalizovaná požiarne odolnosť pre obojstranne omietanú stenu omietkou v hrúbke min.10mm (neplatí pre cementovú omietku) pre kritérium EI je 120 minút.

Stena murovaná z betónových murovacích tvárnic MBT 20 na cementovú maltu v hrúbke 12 až 15mm má normalizovanú požiarne odolnosť pre kritérium EI 120 minút. Požiarne odolnosť platí pre neomietanú stenu. Normalizovaná požiarne odolnosť pre obojstranne omietanú stenu omietkou v hrúbke min.10mm (neplatí pre cementovú omietku) pre kritérium EI je 240 minút.

Stena murovaná z betónových murovacích tvárnic MBT 25 na cementovú maltu v hrúbke 12 až 15mm má normalizovanú požiarne odolnosť pre kritérium EI 240 minút. Požiarne odolnosť platí pre neomietanú stenu. Normalizovaná požiarne odolnosť pre obojstranne omietanú stenu omietkou v hrúbke min.10mm (neplatí pre cementovú omietku) pre kritérium EI je 240 minút.

Stena murovaná z betónových murovacích tvárnic MBT 30 na cementovú maltu v hrúbke 12 až 15mm má normalizovanú požiarne odolnosť pre kritérium EI 240 minút. Požiarne odolnosť platí pre neomietanú stenu. Normalizovaná požiarne

**odolnosť pre obojstranne omietanú stenu omietkou v hrúbke min.10mm
(neplatí pre cementovú omietku) pre kritérium EI je 240 minút.**

**Požiarna odolnosť vyššie uvedených konštrukcií bola preukázaná podľa
prílohy B STN EN 1996 -1-2.**

Technické oddelenie f. Prescott,s.r.o.

Ing. Ivan Balga, 0905 936 241

Miroslav Daniš, 0911 435 109

Mgr. Zuzana Danáčová, 0911 435 109