

**MALTY PRO STAVEBNÍ ÚČELY**
Část 5: Speciální malty

Special mortar

Mortier spéciale

Spezialmörtel

Obsah	strana
Předmluva	2
1 Předmět normy	2
2 Termíny a definice	2
2.1 Malta speciální	2
2.2 Pojivo anorganické	2
2.3 Plnivo	3
2.4 Přísady	3
3 Technické požadavky	3
3.1 Všeobecná ustanovení	3
3.2 Strojní a technické vybavení	3
3.3 Hmoty pro výrobu	3
3.4 Složení	3
3.5 Výrobní záznamy	3
4 Kontrola jakosti malt	4
4.1 Průkazní zkoušky	4
4.2 Kontrolní výrobní zkoušky	4
4.3 Nezávislé zkoušky	4
5 Značení, dodávání a balení, doprava a skladování	5

Federální úřad pro normalizaci a měření

30927

Předmluva

Tato norma je součástí souboru norem pro malty pro stavební účely, a to těchto částí:

ČSN 72 2430-1 Malty pro stavební účely. Část 1: Společná ustanovení,

ČSN 72 2430-2 Malty pro stavební účely. Část 2: Průmyslově vyráběné malty,

ČSN 72 2430-3 Malty pro stavební účely. Část 3: Malty pro zdění, výrobu keramických dílců a stykové malty, ČSN 72 2430-4 Malty pro stavební účely. Část 4: Malty pro omítky

Další souvisící normy

ČSN 72 1172 Stanovení zrnitosti a určení tvaru zrn kameniva

ČSN 72 1173 Stanovení odplavitelných částic a hliněných hrudek v kamenivu

ČSN 72 1177 Zkouška humusovitosti kameniva

ČSN 72 2441 Zkouška zpracovatelnosti čerstvé malty

ČSN 72 2442 Zkouška odlučivosti vody čerstvé malty

ČSN 72 2446 Zkouška přilnavosti čerstvé malty k podkladu

ČSN 72 2450 Zkouška pevnosti malty v tahu za ohybu

ČSN 72 2451 Zkouška přídržnosti malty k podkladu

ČSN 72 2453 Zkouška objemové stálosti malty

Deskriptory podle Tezauru ISO ROOT

Kód deskriptoru/znění deskriptoru, AYD.P/malta, R/stavebnictví, RXH/stavební hmoty, ABL/technické podmínky, AIF/zkoumání jakosti, BL/BY/zkoušení, LBH.D/označování, LBB.H/názvosloví, LBB.HC/definice

Vypracování normy

Zpracovatel: VUMO Radotín, a. s., IČO 45274070, ing. Eva Paseková, Doc. Ing. Jiří Dohnálek, CSc.

Pracovník Federálního úřadu pro normalizaci a měření: Ing. Alena Hofmanová

1 Předmět normy

Tato norma platí pro výrobu, zkoušení a dodávání malt, jejichž některé užité vlastnosti se významně liší oproti tradičním maltám. Norma platí pro speciální malty, jejichž základní pojivovou složkou je anorganické pojivo; připouští se užití libovolných z hygienického hlediska únosných přísad, včetně přísad na makromolekulární bázi. Speciální maltou jsou i všechny malty sloužící k dodatečným opravám a rekonstrukcím betonových, železobetonových a cihelných konstrukcí.

Norma neplatí pro malty, jejichž základní pojivovou složkou je makromolekulární látka (plastmalty). Norma neplatí pro hmoty, které slouží jako staticky nenosná výplň spár mezi stavebními prvky a konstrukcemi, které mají charakter tmelu. Norma neplatí pro malty vyztužené disperzní vláknovou výztuží.

-- Vynechaný text --