

Charakteristika:

MELADUR je vsyp pro průmyslové podlahy, který je vyroben ze směsi plniva DORSIDUR, cementu, pigmentu a chemie v suchém stavu zajišťující lepší hlazení podlahy.

Přednosti:

- zvyšuje odolnost podlahy proti ohrusu a tím zajišťuje bezprašnost
- prodlužuje životnost podlahy
- chemická odolnost dosažená inertností prvků, ze kterých se skládá

Použití:

- sklady
- rampy
- montážní haly
- garáže
- parkoviště
- velkoprostorové prodejny

Technická data

Popis suchá směs, ve které je použit cement dle DIN 1164 s přísávkem tvrdých látek zamezujících ohrus

Použitá plniva

cement, speciální zrnitost křemičitého písku, tvrdé látky o tvrdosti A dle DIN 1100.
Zrnitost D max. 3 mm

Parametr:	Meladur 0	Meladur I	Meladur II	Meladur III
Ohrus v cm ³ /50 cm ² dle EN 13892-3	≤ 7	≤ 5	≤ 3	≤ 2
Pevnost v tahu N/mm ² dle EN 13892-2	≥ 10	≥ 10	≥ 10	≥ 10
Pevnost v tlaku N/mm ² dle EN 13892-2	> 60	> 60	> 60	≥ 60

Vsypy Meladur jsou modifikovány prostředky stavební chemie, tak že je docíleno jistého stupně tekutosti, který významně zlepšuje zpracovatelnost, hlazení a kvalitu povrchu.

Značení:

MELADUR se značí dle následujícího příkladu:

MELADUR I antracit:

MELADUR

název výrobku

I:

číselné označení druhu

antracit

barevné provedení - antracitová

Barevnost:

MELADUR se vyrábí v těchto barvách:

cementově šedá	cca. RAL 7030
červená	cca. RAL 3016
zelená	cca. RAL 6021
žlutá	cca. RAL 1024
antracitová	cca. RAL 7037

Přesnou barvu ovlivňuje přidané množství vody v systému.

Balení:

- standardně papírové pytle 25 kg na paletě EUR po 1000 kg
- ostatní balení po dohodě

Skladování:

suchý sklad max. 6 měsíců ode dne výroby

Zpracování:

dle předepsaného technologického postupu

Mechanické parametry nosného betonu:

Doporučené fyzikální hodnoty nosného betonu na který se aplikuje MELADUR	
pevnost v tlaku (N/ mm ²)	>=80
pevnost v tahu (N/ mm ²)	>=10

Spotřeba:

Spotřeba na 1 m² = 3 – 5 kg MELADURu (dle použité metody aplikace).

Certifikace, jakost:

MELADUR je vyráběn výrobcem, který vlastní certifikáty ISO 9000 a ISO 14000, což zaručuje stálost kvality. Zkušební protokoly, certifikované zkušebny a prohlášení o shodě na jejich základě je k dispozici.

Změna údajů vyhrazena.