

MULTIPOR LEHKÁ MALTA



- Suchá směs pro lepení desek Multipor
- Lehce zpracovatelná
- Nízká spotřeba
- Přílnavá
- Ekologicky nezávadná

Specifikace

Lehká minerální malta LW

Norma/předpis

EN 998-1

Použití

Malta je určena k lepení a stěr-kování tepelněizolačních desek Multipor. Je určena pro vnitřní i venkovní použití.

Složení

Suchá maltová směs je složena z anorganických pojiv, plniv a hygienicky nezávadných zušlechťujících přísad.

Zpracování

Obsah pytle (20 kg) postupně vsypeme do čisté vody o množství 7,5–8 litrů a promícháme elektrickým pomaloběžným míchadlem s vhodným mísidlem [1]. Podklad pro lepení desek Multipor musí být pevný, čistý a zbavený prachu. Maltu natahujeme celoplošně na desky Multipor v rovnoměrné vrstvě zubovou stěrkou [2]. Namaltované desky okamžitě klademe a přitiskneme na stěnu nebo strop, přitlačíme a podržíme několik sekund. Desky nepoklepáváme paličkou, kladivem apod. Čerstvá malta je za normálních teplot zpracovatelná asi 1,5 hodiny.

Důležitá upozornění

Dodatečné přidání pojiv, kameniva a jiných přísad, jakož i prosévání malty je nepřipustné. K rozdělání malty je nutné použít pitnou vodu nebo vodu odpovídající EN 1008. Nezpracovávat při teplotách vzduchu a zdiva nižších než +5 °C.

Bezpečnost a hygiena

Při práci se směsí dodržujte platné předpisy bezpečnosti a ochrany zdraví. Při manipulaci používejte ochranné rukavice a brýle. Při zasažení očí vymývejte proudem čisté vody a vyhledejte lékařskou pomoc. Po práci omyjte pokožku vodou a mýdlem a ošetřete vhodným krémem.

Balení a skladování

V papírových pytlích 20kg skladovat v suchu, chránit před vlhkem. Při dodržení stanovených podmínek je skladovatelnost 12 měsíců.

Technické vlastnosti – Multipor lehká malta

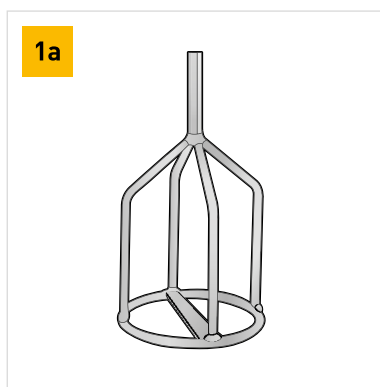
	jednotka	hodnota
Pevnost v tlaku	N/mm ²	Kat. CSII
Pevnost v tahu za ohybu	N/mm ²	1,50
Přídržnost	N/mm ²	0,08
Deklarovaná hodnota tepelné vodivosti $\lambda_{10, DRY}$ P = 50 %	W/(m.K)	0,18
Deklarovaná hodnota tepelné vodivosti $\lambda_{10, DRY}$ P = 90 %	W/(m.K)	0,20
Faktor difúzního odporu μ (EN 1745)	-	≤ 10
Reakce na oheň tř.	-	A2
Kapilární absorpce vody max.	kg/(m ² .min ^{0,5})	W2

Základní údaje – Multipor lehká malta

	jednotka	hodnota
Sypná hmotnost	kg/m ³	850
Objemová hmotnost zatvrdlé malty	kg/m ³	800
Spotřeba záměsové vody	l/pytel	7,5–8
Opakované promíchání směsi po	min	5
Minimální teplota zpracování	°C	≥ 5
Doba zpracování	hod.	1,5
Trvanlivost	Posouzení podle ustanovení platného v místě určeného použití malty (NPD)	
Skladovatelnost	měsíc	12
Obsah pytle	kg/l	20
Orientační spotřeba suché maltové směsi	kg/m ² , kg/m ³	3,5/5 mm

NPD = nebylo stanoveno

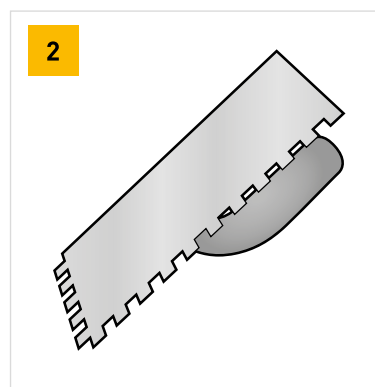
Platný sortiment a expediční údaje viz aktuální ceník.



Vhodné mísidlo



Vhodné mísidlo



Vhodná zubová stěrka