

weberdur akustik

jádrová akustická omítka strojní



Č. výrobku

MVC 655

Balení

Ve 25 kg pap. obalech,
42 ks–1050 kg/paleta.

Barva

Přírodně šedá.



OBLAST
POUŽITÍ



PRO RUČNÍ
I STROJNÍ
APLIKACI

Nejdůležitější vlastnosti

- Pro strojní i ruční zpracování
- Pro interiéry
- Zlepšuje zvukovou neprůzvučnost omítnuté stěny
- Vhodná jako podklad pro jemné a minerální omítky

Použití

- **Weberdur akustik** je jádrová akustická omítka určená pro strojní i ruční zpracování.

Definice výrobku

- Akustická vpc omítka pro ruční i strojní zpracování. Pro vnitřní použití.

Složení

- Hmota na bázi anorganického plniva, pojiva a modifikujících přísad.



Spotřeba

- cca 16 kg/m² /10 mm

Uvedené spotřeby orientační a mohou se odlišovat ±20 % dle stavu podkladu a způsobu zpracování.

Technická data

Zlepšení vzduchové neprůzvučnosti dle ČSN EN ISO 10140-2:2022 a ČSN EN ISO 717-1:2021

Při omítnutí jedné strany zdiva 19 dB
Při omítnutí obou stran zdiva 22 dB

Třída pevnosti CS I
Zrnitost směsi 1 mm
Pevnost v tlaku 0,4 – 2,5 MPa
Přidržitost min. 0,2 MPa
Obsah vzduchu min. 15 % obj.
Doba zpracovatelnosti 90 minut
Obj. hm. v suchém stavu 1350 kg/m³

Všeobecné požadavky na podklad

- Podklad musí být vyzrálý, nosný, rovný, zbavený volných kousků, prachu, nečistot a dostatečně navlhčený. Před nanesením směsi doporučujeme na podklad (cihla, beton, tvárnice) provést postřík cementovou maltou **weberdur podhoz MC 665**.

Podmínky pro zpracování

- Teplota ovzduší při aplikaci musí být od +5 °C do +26 °C, teplota podkladu nesmí klesnout pod +5 °C. Čerstvě nanášené plochy nesmějí být vystaveny přímým negativním účinkům tepla, vlhka a průvanu.

Osazení stroje

- Šnek + mantl UE 4, hadice prům. 25, malt. dýza prům. 12, míchací hřídel standard.

Nářadí

- Omítací stroj, zednická lžíce, hladítko, strhávací lať.

Čištění

- Omítací stroj a nářadí se po použití očistí vodou.

Aplikace

- 1 Doporučená tloušťka jedné vrstvy strojní omítky **weberdur akustik** je od 10 mm do 25 mm. Při větších tloušťkách omítky doporučujeme aplikaci ve dvou vrstvách. Nanášení druhé vrstvy se provádí na čerstvou zavadlou první vrstvu. Podklad pod **weberdur akustik** musí být upraven cementovým špricem **weberdur podhoz**.
- 2 Nanesená omítka se zarovná do roviny strhávací latí a po zavadnutí se povrch zatočí hladítkem.
- 3 Čerstvě aplikovaná malta se stahuje tak, aby v ní nebyly vzduchové póry – nejlépe zubovou latí.
- 4 Pro docílení hladkého povrchu struktury je vhodné povrch vyhladit filcovým hladítkem. Doporučujeme přeštukovat.

Poznámka:

Před prováděním konečné povrchové úpravy je nutné nechat omítku řádně vyzrát (min. 1 mm omítky = 1 den technologické přestávky).



Skladování

- 12 měsíců od data výroby v originálních obalech v suchých, krytých skladech.

Upozornění

- Dodatečné přidávání plniva, pojiva a přísad se nepovoluje. Při teplotách vzduchu a podkladu pod +5°C a při očekávaných mrazech nepoužívat.
- Deklarované hodnoty vzduchové neprůzvučnosti odpovídají aplikaci omítky na aku cihelné keramické příčkovky a vrstvě omítky 15 mm.
- **Veškeré údaje v tomto návodu jsou nezávazné.** Jsou však zpracovány podle nejlepších poznatků a zkušeností z praxe a jsou založeny na nejnovějších technických poznatcích.

Bezpečnost práce

- Před započatím práce věnujte pozornost pokynům pro ochranu zdraví a životního prostředí, které jsou uvedené na obalech výrobků nebo v bezpečnostních listech. Při práci s výrobkem nejezte, nepijte, nekuřte a používejte předepsané ochranné pracovní pomůcky.

Likvidace odpadů

- Pokyny pro likvidaci odpadů jsou uvedené na obalech výrobků. Podrobnější informace naleznete v bezpečnostním listu výrobku. Postupujte podle zákona o odpadech v platném znění.
- **Dodržováním uvedených pokynů chráníte své zdraví a životní prostředí!**

CE parametry

	divize Weber Saint-Gobain Construction Products CZ a.s., Smrčková 2485/4, 180 00 Praha 8
	MVC 655
	030/2013
	11
	obvyčejná malta pro vnější omítku (GP) pro venkovní použití
Harmonizovaná technická specifikace	EN 998-1
Reakce na oheň	A1
Absorpce vody	Wc2
Propustnost vodních pár	$\mu = \max. 15$
Přidržitost	min. 0,2 N/mm ²
FP	B
Teplná vodivost (tabulková hodnota)	0,47 W/m.K
Trvanlivost (dle ČSN 72 2452)	15 cyklů

Systémové výrobky

weberpas podklad UNI
weberpodklad A
webermin egalizační SIL
webermin egalizační AKR

Číslo výrobku

NPU700
NPA100
NEG2S
NEG1A