

weber.min zrnitý

weber.min rýhovaný

minerální suchá omítka



definice výrobku

Jednoduše zpracovatelná probarvená tenkovrstvá omítka na bázi cementu a vápenného hydrátu připravená v suchém stavu pro rozmíchání s vodou, použití se systémovým egalizačním nátěrem **weber.min egalizační AKR** nebo **weber.min egalizační SIL**.

použití

K barevnému ztvárnění a vytvoření strukturovaného povrchu při vytváření nových tradičních i zateplených fasád, jejich rekonstrukcích, modernizacích a renovacích. Je vhodná pro použití do exteriéru i interiéru.

složení

Důležitými složkami výrobku jsou vápencové plnivo odpovídající granulometrie, vysoce hodnotné pigmenty, cement, vápenný hydrát.

podmínky pro zpracování

Teplota podkladu a vzduchu nesmí klesnout pod +8 °C. Při provádění je nutné se vyvarovat přímému slunečnímu záření, větru a dešti. Při podmínkách podporujících rychlé zasychání dekorativní omítky (teplota nad +25 °C, silný vítr, vyhřátý podklad apod.) musí zpracovatel zvážit všechny okolnosti (včetně např. velikosti plochy) ovlivňující možnost správného provedení, zvláště napojování. Při podmínkách prodlužujících zasychání (především nízké teploty a vysoká vlhkost vzduchu) je třeba počítat s pomalejším zasycháním a tím možným poškozením deštěm i po více než 12 hodinách.

Další informace jsou na straně „Práce a počasí“.

všeobecné požadavky na podklad

Vhodnými podklady jsou dle platných norem a postupů zhotovené vápenocementové, cementové a polymercementové malty, omítky a základní vrstvy vnějších, tepelně izolačních kompozitních systémů (ETICS). Podklady musí být pevné, suché, bez trhlin a prachu, prosté odlupujících se částí. Nově zhotovené podkladní vrstvy musí být provedeny s rovným povrchem a musí být dostatečně vyzrálé (základní vrstvy ETICS minimálně 5 dnů). Podklad musí mít stejnou savost a strukturu v celé ploše.

upozornění

Dodatečné přidávání plniva, pojiva a přísad se nepovoluje. Při teplotách vzduchu a podkladu pod +8 °C a při očekávaných mrazech nepoužívat. Omítku zrnitosti 1 mm doporučujeme používat pouze na malé plochy jako jsou ostění, šambrány apod. Pro prodloužení životnosti a zachování vzhledu doporučujeme provádět vhodnou údržbu. Povrchovou úpravu doporučujeme opatřit egalizačním nátěrem.

Všecké údaje v tomto návodu jsou nezávazné. Jsou však zpracovány podle nejlepších poznatků a zkušeností z praxe a jsou založeny na nejnovějších technických poznatcích.



rovnost podkladu

Doporučuje se, aby nerovnost podkladu nepřevyšovala velikost zrna omítky zvýšenou o 0,5 mm na délce 1 m.



podkladní nátěr

K penetraci podkladu se používá probarvený podkladní nátěr **weber.pas podklad UNI** v odpovídajícím odstínu. Podkladní nátěr se neředí. Alternativně lze použít **weber.podklad A** ředěný 1:5 – 8 čistou vodou.



ředění

Omítka se připraví postupným vmícháním suché směsi do čisté vody v poměru 6,75 litru vody na 25 kg suché směsi. Přesné dávkování složek při míchání je velmi důležité pro výslednou barevnost omítky.



nářadí

K nanášení nerezové hladítko, ke strukturování plastové hladítko, nerezová zednická lžice, unimixer a vrtačka nebo speciální míchadlo s možností regulace otáček.



čištění

Nářadí, nádoby a nástroje je nutné před zaschnutím očistit vodou. Všechny výplně otvorů (včetně ráků), parapety a ostatní konstrukce na fasádě je třeba důsledně chránit před uspiněním.

CE parametry

CE	Referenční norma: EN 998-1
	Rok: 2011
	Saint-Gobain Construction Products CZ a.s. Počernická 272/96, 108 03 Praha 10
	obyčejná malta pro vnější omítku (GP) pro venkovní použití weber.min
Reakce na oheň	A ₂
Absorpce vody	W ₀
Propustnost vodních par	μ = 15
Přidrznost	≥ 0,3 N/mm ²
FP	B
Tepelná vodivost (tabulková hodnota)	0,47 W/mK
Trvanlivost dle ČSN 72 2452	15 cyklů
Pevnost v tlaku	CS I



QR-kód odkazuje na produktovou stránku výrobku na našem webu



! Nejdůležitější vlastnosti

- přírodní materiál
- propustný pro vodní páry
- probarvený
- levné řešení povrchové úpravy
- pracnější provádění ve srovnání s pastovitými omítkami



aplikace



příprava

Penetrace se provádí probarveným podkladním nátěrem **weber.pas podklad UNI** v barevně odpovídajícím odstínu omítky zpravidla 1 den předem.



aplikace

Před použitím je nutné suchou směs řádně rozmíchat míchadlem ve stanoveném množství čisté vody do homogenní konzistence. Materiál potřebný na ucelenou plochu doporučujeme promíchat dohromady.



Omítka se nanáší na podklad nerezovým hladítkem na sílu vrstvy danou velikostí zrna. Omítku je třeba napojovat ještě před jejím zavadtutím takzvané „do živého“.



Struktura se vytváří plastovým hladítkem ihned po nanesení. Tahy hladítkem musí být stejnoměrné v celé ploše, zvláště v místech koutů, úrovní podlážek lešení apod.



egalizace

Při volbě barevného odstínu je nutno omítku egalizovat jedním nátěrem **weber.min egalizační S** nebo **weber.min egalizační A** v odpovídajícím odstínu. Egalizační nátěr barevně sjednocuje povrch zhotovené omítky a v exteriéru zvyšuje odolnost povrchu proti povětrnostním vlivům. Egalizaci provádět po dostatečném vyzrání omítky, nejdříve po 7 dnech.

název	spotřeba	číslo výrobku
weber.min:		
rýhovaný 2,0 mm	2,7 kg/m ²	OM120R + č. odstínu
weber.min:		
zrnitý 1,0 mm	1,8 kg/m ²	OM110Z + č. odstínu
zrnitý 1,5 mm	2,1 kg/m ²	OM115Z + č. odstínu
zrnitý 2,0 mm	3,1 kg/m ²	OM120Z + č. odstínu
zrnitý 3,0 mm	4,2 kg/m ²	OM130Z + č. odstínu

Uvedené spotřeby jsou orientační a mohou se odlišovat dle druhu podkladu a způsobu zpracování.

barevné odstíny

Barevné odstíny BI00, ZL4D, OR1C, OR2D, OR3D, OR4C, OR4E, OR8C, CE5B, CE6A, CE6B, CE7C, CE7D, CE8D, FI1D, FI2B, HN0C, HN1B, HN4E, HN5B, HN7B, HN7D, HN9B, OK1B, OK1C, OK3C, ZE7C, ZE8B, ZE8C, MO6B, MO7C, MO8C, MO8D, SE4C ze vzorkovnice **weber color line 2013**.

Při použití na vnější tepelně izolační kompozitní systémy, zvláště na osluněné plochy, je povoleno používat pouze odstíny s koeficientem HBW minimálně 30.

balení

Ve 25 kg pap. obalech s úpravou proti vlhkosti, 42 ks – 1050 kg/paleta.

Minimální odebrané množství probarvené omítky je 200 kg.

skladování

6 měsíců od data výroby v originálních obalech v suchých, krytých skladech. Chránit před mrazem a horkem.

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

Postupujte podle zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění. Podrobnější informace jsou uvedeny v bezpečnostním listu výrobku.

Dodržováním uvedených pokynů chráníte své zdraví a životní prostředí!

systémové výrobky

název	číslo výrobku
weber.pas podklad UNI	NPU700
weber.podklad A	NPA100
weber.min egalizační S	NEG2S
weber.min egalizační A	NEG1A