

# webercol premium

## BAREVNÁ SPÁROVACÍ MALTA PRO SPÁRY 1–15 mm



### Definice výrobku

Jednosložková zlepšená spárovací malta na bázi anorganických pojiv, plniv a modifikujících přisad se sníženou nasávkavostí vodou a vysokou otěruvzdorností pro vnitřní i vnější prostředí.



**Technologie PROTECT 3®:** hygienická, cementová spára, s vysokou odolností vůči bakteriím, plísni a rásám díky speciálnímu složení s přisadami na bázi iontového stříbra.



**Technologie PURE-CLEAN®:** cementová spára je velmi odolná vůči skvrnám díky kombinaci speciálních vodooodpudivých přisad, které vytvářejí povrchovou ochranu vyzrálé vrstvy. Tímto způsobem nejen chrání spáru, ale také umožňuje snadné a rychlé čištění i agresivních skvrn (káva, víno, kečup a podobně).

### Oblast použití

Keramické podlahové dlažby a stěnové obklady, obklady z umělého i přírodního kamene v interiérech a exteriérech, na lodžie, terasy, balkóny, pro bytovou administrativní i průmyslovou výstavbu, pro vytápěné podlahové plochy, pro spáry odolné vůči běžným čisticím prostředkům i vybraným chemickým produktům (slabé roztoky kyselin, zásad, solí a podobně).

### Barva

20 odstínů dle vzorníků Weber spárovací malty.

### Všeobecné požadavky pro podklad

Podklad musí být vyzrálý a suchý, lepidlo použité na lepení obkladových materiálů musí být dostatečně vytvrzené (min. 24 hod. při normálních podmínkách). Síť spár musí být suchá s odstraněním materiálu, které snižuje přilnavost (prach, olej, tuky, zbytky lepidla apod.). Aby byl dosažen rovnometrý průřez, je nutné spáry vyškrabat od přebytečného lepidla, které se vytlačilo při lepení. Je nutné dodržovat příslušné normy a požadavky výrobců obkladových materiálů.

### Podmínky pro zpracování

Teplota podkladu a vzduchu i materiálu samotného nesmí klesnout pod +10°C a stoupnout nad +30°C. Práce spojené s aplikací se nesmí provádět pod +10°C (vzduch i konstrukce), při zpracování je třeba se vyhnout přímým negativním účinkům tepla, vlhka a průvanu.

### Náradí

Nádoba na míchání, pomaloběžné míchací zařízení (cca. 500 otáček/minuta), gumová natahovací stérka, nerezová lžíce, sada na čištění s molitanovým hladítka.

### Čištění

Nádoby, náradí a nástroje se ihned po použití očistí vodou.

### Spotřeba

Obvykle 0,3–0,8 kg dle velikosti dlažby a šíře spáry

Spotřeba spárovací malty lze vypočítat ze vzorce:

$$\text{Spotřeba (kg/m)} = \frac{1,5 \times C \times D \times (A + B)}{A \times B}$$

Délka dlaždice: A v mm

Šířka dlaždice: B v mm

Tloušťka dlaždice: C v mm

Šířka spáry: D v mm

### Balení

V 5 kg PE obalech.

4 ks x 5 kg/papírová krabice,  
36 krabic - 720 kg/paleta



### Skladování

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



### Upozornění

Při teplotách vzduchu a podkladu pod +10°C a nad 30°C a při očekávaných mrázech nepoužívat.

Při aplikaci je nutné se vyvarovat přímému slunečnímu svitu a průvanu. U dlaždic z přírodního kamene, kde nemáte jistotu, že tyto nejsou náchylné k probarvení nebo jiným změnám je nutno provést zkoušku. U porézních obkladů a dlažeb je třeba provést zkoušku spárování, případně jejich povrch ošetřit vhodným napouštědlem (například **webercet SHC**) před samotným spárováním. Jednotnou barevnost spáry v ploše bezpečně zajistí jen výrobek shodné šarže a dostatečně vyzrálé lepidlo na obklady a dlažby i podkladní vrstvy (omítky, potěry a podobně).

- Směs, která již začala tuhnout, není možné použít ani po dalším naředění.

- Dofedování směsi v průběhu aplikace je nepřipustné.

- Pro záměr je nutné vždy používat čistou a studenou zámešovou vodu.

- Nadměrné množství zámešové vody negativně ovlivňuje kvalitu spárovací malty i její případně barevné defekty - výkvety.

- Při finalizaci spáry vlhkou houbou nenanášejte na podklad větší množství vody než nutně potřebné. V opačném případě hrozí vznik barevných defektů.

**Věškeré 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 započetím práce věnujte pozornost pokynům pro ochranu zdraví a životního prostředí, které jsou uvedeny na obalech výrobku nebo v bezpečnostním listě. Při práci s výrobkem nejezte, 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 chrániť své zdraví a životní prostředí!**



## Aplikace



### Popis zpracování

Spárovací maltu rozmícháme s čistou, studenou vodou pomaloběžným míchadlem (cca. 500 otáček/minuta) do vzniku homogenní směsi bez hrudek, necháme 2 minuty odstát, poté ještě jednou krátce promícháme. Na zámešs použijeme 1,1–1,25 l čisté studené vody na 5 kg balení.



### Aplikace

Spárovací maltu rovnoměrně nanášíme v mědčknutím gumovou střrkou nebo mechovým gumovým hladítkem do připravených spár obvykle diagonálním směrem a to tak, aby na obkladech a dlažbách nezbýval přebytečný materiál.



Po optimálním zaschnutí povrchu spár (obvykle 10–30 minut při normálních podmínkách) upravíme spár v ploše pomocí vlhkého houbového hladítka, které pravidelně myjeme v čisté vodě.



Pro finální dočištění lze povrch obkladů či dlažeb dočistit flanelovým hadrem.

Namíchané množství je nutno zpracovat maximálně do 50 minut od namíchání. Pochůznost zaspárovaných ploch je po 12 hodinách při normálních podmínkách. Zatížení vodou a úklidovými prostředky po 7 dnech od aplikace.

### Technická data

Odstín	20 odstínů podle vzorníku
Pro šíře spáry	1 – 15 mm
Klasifikace podle ČSN EN 13888	CG2WA
Použití pro interiér i exteriér	ANO
Aplikační teplota	od +10 °C do +30 °C
Spotřeba vody na 5 kg balení	1,1–1,25 litru
Zpracovatelnost při 20 °C a 65 % relativní vlhkosti vzduchu	do 50 minut
Čistění spár houbou po	10 – 30 minut podle podmínek
Pochůznost při normálních podmínkách	po 12 hodinách
Plně vyzrála pro zatížení vodou a čisticími prostředky	po 7 dnech
Tepelná odolnost vyzrálé malty	od -20 °C do +100 °C
Chemická odolnost - chlorovaná voda	velmi dobrá odolnost
- NaOH 2 g/litr	velmi dobrá odolnost
- NaOH 10 g/litr	velmi dobrá odolnost
- Desinfekční bělící prostředky na bázi chlorinanů	velmi dobrá odolnost
- Kyselina mléčná 2 %	velmi dobrá odolnost
- Kyselina mléčná 5 %	střední odolnost
- Kyselina chlorovodíková 2 %	střední odolnost
- Kyselina chlorovodíková 5 %	nízká odolnost

Výsledky chemických odolností jsou získané testováním plně vyzrálé spárovací malty při standardních podmínkách. Výsledky se mohou mírně lišit v závislosti na podmínkách a vlastnostech podkladů i obkladů a dlažeb.

### Vzorník barev pro spárovací maltu

	Anthracite
	Cement
	Perla
	Marble
	White
	Beige

	Dakar
	Nutt
	Toffee
	Chest nutt
	Coffe
	Mocha
	Dark chokolate



**č. výrobku** WCP + jm. barvy  
**Balení** 5 kg



ŠÍŘE SPÁRY



**weber technology PROTECT3**



**weber technology PURE CLEAN**



## Nejdůležitější vlastnosti

- Pro šířky spár 1 – 15 mm
- Třída CG2 WA podle ČSN EN 13888
- Samoschnoucí vyzrávání = bezpečnost proti flekacení a výkvětům
- Snadná a pohodlná zpracovatelnost
- Technologie PROTECT3®
- Technologie PURE-CLEAN®