

Barevná spárovací malta

CODEX BRILLANT COLOR XTRA

Vodu odpuzující, flexibilní, barevná spárovací malta pro šířku spár od 1 – 10 mm

OBLASTI POUŽITÍ:

Flexibilní barevná spárovací malta pro spárování spíše savých keramických dlaždic a desek, obklady z umělého a přírodního kamene necitlivé na zbarvení a rovněž keramických obkladů s citlivými glazurami. Také je vhodná na podlahová vytápění. Na stěnu a podlahu ve vnitřním a venkovním prostoru.

codex Brilliant Color Xtra splňuje požadavky CG2 WA podle DIN EN 13 888.

LEED: Splňuje požadavky LEED v IEQ Credit (4.1) Low Emitting Materials (LEED v4)

VHODNÁ PRO:

- ▶ pórovitou kameninu
- ▶ málo savou hutnou kameninu
- ▶ malou a střední mozaiku
- ▶ přírodní a umělý kámen necitlivý na změnu zbarvení
- ▶ keramiku s citlivým povrchem
- ▶ prostory koupelen a sprch
- ▶ sanitární sprchová zařízení v obytném a podnikatelském prostoru
- ▶ krytiny na vytápěných podlahových konstrukcích

DODÁVANÉ BARVY:

brilliant white (1) (2)	cream white (2)	pergamon (1) (2)	silver grey (1) (2) (3)
manhattan (1) (2)	light grey (2)	agate grey (1)	platinum grey (2)
concrete (1) (2)	grey (2)	graphite (2)	anthracite (1) (2)
jasmine (1) (2)	bahama beige (2)	sahara (2)	sand beige (1)
caramel (1)	jurabeige (2)	cashmere grey (2)	havanna (2)
mocca (2)	choco (1)	cotto (1)	mint (1)
mento (1)			



PŘEDNOSTI VÝROBKU / VLASTNOSTI:

codex Brilliant Color Xtra je prášková, vysoce plasty zušlechtněná připravená suchá malta bez křemičitého písku. Pro jednoduché spárování, také na citlivých površích, jako kaše (šlem). Po vytvrzení codex Brilliant Color Xtra odpuzuje vodu a je difúzně otvřená. Barevná spárovací malta s jemnou povrchovou plochou a brilantním barevným koloritem.

- ▶ pro šířku spár od 1 do 6 mm, odpuzující vodu a špínu
- ▶ vláčná a snadno zpracovatelná
- ▶ vytvoří hladký, jemný povrch spár
- ▶ vysoká stálost barvy

TECHNICKÁ DATA:

Druh balení	fóliový sáček 2 kg, 5 kg, papírový pytel 12,5 kg
Velikost balení	(1): 2 kg, (2): 5 kg, (3): 12,5 kg
Skladovatelnost	fóliový sáček 24 měsíců, papírový pytel 12 měsíců
Šířka spáry	1 až 10 mm
Min. teplota při zpracování	+ 5 °C až + 25 °C
Ideální teplota při zpracování	+ 15 °C až + 25 °C
Záměsová voda	ca 0,52 litru/2 kg ca 1,3 litru/ 5 kg ca 3,25 litru/ 12,5 kg
Doba zpracování	ca 2 hodiny*
Pochůznost	po ca 12 hodinách*
Plné mechanické zatížení	po ca 48 hodinách*
Zatížitelnost	po ca 48 hodinách*
Spotřeba	0,3 - 1,3 kg/m ²

*při 23 °C a 50 % rel. vzduš. vlhkosti.



codex | A brand of Uzin Utz

DE | codex GmbH & Co. KG | Heuweg 5/1 | 89079 Ulm | Tel +49 731 927093-0 | Fax + 49 731927093- 190 | info@codex-x.de | www.codex-x.de

CZ | Uzin Utz Česká republika s.r.o. | Českomoravská 12a | 190 00 Praha 9 | Telefon +420 283 083 314 | E-mail: cz@uzin-utz.com | Internet: www.codex-x.cz

SK | HA-UZ market s.r.o. | Štrková 94 | SK - 01 001 Žilina | Telefón +421 41 565 55 40 | Telefex +421 41 500 60 14 E-mail: objednavky@ha-uz.sk | intern et: www.ha-uz.sk

PŘÍPRAVA PODKLADU:

Boky spár musí být suché, čisté a zbavené látek, které omezují přilnavost.

Zbytky kladečské malty v čerstvém stavu vyškrábat ze spár rovnoměrně hluboko. Následně obklad důkladně očistit. Dlažbu položenou metodou tenkého lože vyspárovat po dostatečné době schnutí použité malty pro tenké lože. Obklady položené metodou tlustého lože spárovat teprve po úplném vytvrnutí a vyschnutí maltového lože.

Dbát na pokyny pro kladení a zpracování od výrobce krytiny.

Z důvodu částečně silného zbarvení je nutné u obkladového materiálu s otevřenými póry (také s mikropóry), rovněž také u kritických případně u citlivých povrchů, jako např. u povrchově upravené skleněné mozaiky, u povrstvených profilů nebo podobných ploch, příp. u neznámých typů materiálu použít krytiny provést zkušební spárování. Případně použít vhodný pomocný prostředek Fughilfe.

Dbát na informace v technických listech ostatních použitých výrobků codex.

Při přípravě podkladu dbejte ČSN 74 4505 / STN 74 4505!

ZPRACOVÁNÍ:

1. Studenou, čistou vodu dát do čisté nádoby. Prášek za důkladného míchání vsypat a rozmíchat do homogenní malty. Po krátké době zrání ještě jednou promíchat. Nerozdělávat více materiálu, než lze v průběhu otevřené doby zpracovat.
2. Spárovací maltu nanést gumovou špachtlí, gumovou spárovací stěrkou nebo spárovací deskou s mechovou gumou hluboko do spár v rovině s povrchem. Po krátké době příp. ještě jednou přespárovat. Na povrchu obkladu nechat ležet co možná nejméně spárovací malty.
3. Po zavadnutí spárovací malty (zkouška prstem) obklad očistit vlhkou houbou nebo deskou s houbou diagonálně přes spáry. Vždy používat čistou vodu a případně ji vícekrát vyměnit. Houbu přitom často vymývat a dobře vymačkat. Pracovat s co možná nejmenším množstvím vody a neponechávat ve spárách vodní film nebo louže.
4. Tuhnoucí materiál dodatečně nerozmíchávat s vodou nebo s práškem. Náradí a znečištění keramiky očistit v čerstvém stavu vodou.

Využívejte náš kalkulátor spotřeby: www.codex-x.cz

DŮLEŽITÁ UPOZORNĚNÍ:

- ▶ Skladovatelnost v chladu a suchu. Otevřené balení pečlivě těsně uzavřít a obsah co nejdříve rychle spotřebovat.
- ▶ Nejlépe zpracovatelná při + 15 až + 25 °C. Nízké teploty prodlužují, vysoké teploty urychlují tvrdnutí.

- ▶ Vytisknuté vzorky barev slouží k orientaci a nejsou závazné. Nelze vyloučit barevné odchylky od zabudovaných spár z důvodů technických možností tisku. Rozdílné podmínky na stavbě mohou ovlivnit optiku spár. Toto nemá vliv na přídržnost. Doporučujeme proto zásadně provedení zkušebního spárování.
- ▶ Pro zabránění barevných odchylek v objektu zpracovat pokud možno spárovací maltu z jedné šarže.
- ▶ U slabě savých případně nesavých obkladů jako např. jemná hutná kamenina se může doba čekání mezi vyspárováním a umytím prodloužit. Pro tyto obklady použít především rychle tvrdnoucí spárovací malty.
- ▶ Rozdílná savost obkladu a nerovnoměrné působení vlhkosti během tuhnutí mohou ovlivnit barevnou stabilitu spárovací malty.
- ▶ Čerstvě položené plochy chránit před průvanem, účinkem slunečního záření a tepla.
- ▶ Z důvodu částečně silného zbarvení je nutné u porézního obkladového materiálu (také mikropóry) provést zkušební spárování.
- ▶ Krytiny s drsným nebo neglazovaným povrchem čistit po spárování co možná nejdříve, aby se zabránilo pevnému usazení maltových šmouh. Případně provést zkoušku omyvatelnosti obkladu nebo položit zkušební plochu.
- ▶ U povrchů krytin, profilů a vestavěných dílů citlivých na poškrábání, např. skleněné mozaiky, povrchově upravených profilů nebo podobných, provést zkušební spárování.
- ▶ Není vhodná pro plovárny nebo prostory se zvýšeným namáháním chemikáliemi nebo kyselinami. V těchto případech použít výrobky codex odpovídající aktuálnímu stavu přehledu výrobků codex nebo si vyžádejte technickou radu.
- ▶ Dbejte mimo jiné zvláště na související normy a směrnice:
 - DIN 18 352 „Práce s obklady a deskami“
 - DIN 18 157 „Provádění prací s keramikou metodou tenkého lože“
 - ZDB směrnice:
 - „Obklady z keramických dlaždic a desek, přírodního a umělého kamene na cementovém vytápěném potěru“
 - „Pohybové spáry pod obklady a krytinou z dlaždic a desek“

OZNAČENÍ JAKOSTI A ZNAČENÍ OCHRANY ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ:

- ▶ Nízký obsah chromanu dle EU-VO 1907/2006 (REACH)

SLOŽENÍ:

Speciální cementy, minerální příměsi, redispergovatelné polymery a aditiva.

OCHRANA PRÁCE A ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ:

Obsahuje cement, malý obsah chromanu podle EU-VO 1907/2006 (REACH). Cement reaguje s vlhkostí silně alkalicky, proto zabránit kontaktu s pokožkou a očima, případně ihned opláchnout vodou. Při podráždění pokožky a kontaktu s očima vyhledat lékaře. Nosit ochranné rukavice. Při rozmíchávání nosit ochrannou masku proti prachu. Ve

vytvrzeném, vyschlém stavu fyziologicky a ekologicky nezávadný.

LIKVIDACE:

Zbytky výrobku pokud možno shromáždit a dále použít.

Zabránit úniku do kanalizace, vod nebo do země.

Vyprázdněné, neprášící papírové obaly jsou recyklovatelné.

Zbytky výrobku shromáždit, rozmíchat s vodou, nechat vytvrdnout a zlikvidovat jako stavební odpad.