

Technický list výrobku

CG 2

Barevná spárovací malta codex Brillant Color Xtra

Vodu odpuzující, flexibilní, barevná
spárovací malta pro šířku spár od 1 – 6 mm

s akva
perličkovým
efektem

Použití:

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

codex Brillant Color Xtra splňuje požadavky CG 2 podle DIN EN 13 888.

Vhodná pro / na:

- ▶ pórovitou kameninu
- ▶ málo savou hutnou kameninu
- ▶ malou, střední a skleněnou mozaiku
- ▶ přírodní a umělý kámen necitlivý na změnu zabarvení
- ▶ keramiku s citlivým povrchem
- ▶ prostory koupelen a sprch
- ▶ sanitární sprchová zařízení v podnikatelském a průmyslovém prostoru
- ▶ hotely, nemocnice a domovy seniorů
- ▶ obklady na podlahových vytápěních

Přednosti výrobku/vlastnosti:

codex Brillant Color Xtra je prášková, zušlechtěná, normálně tuhnoucí suchá malta bez křemičitého písku. Po rozmíchání s vodou vznikne vláčná, stabilní, hydraulicky tvrdnoucí spárovací malta. codex Brillant Color Xtra je možno vtlačovat do spár nanášením spárovací deskou s mechovou gumou a po vytvrdnutí odpuzuje vodu a je difúzně otevřená.

- ▶ Pro šířku spár od 1 do 6 mm
- ▶ Odpuzující vodu a špínu
- ▶ Vláčná a snadno zpracovatelná
- ▶ Vytvoří hladký, jemný povrch spár
- ▶ Vysoká stálost barvy
- ▶ Vodovzdorná a odolná mrazu
- ▶ Pro vnitřní a venkovní prostory
- ▶ GISCODE ZP 1 / malý obsah chromanu

Technická data:

Druh obalu:	5 kg fóliový pytlík 12,5 kg papírový pytel
Dodávané balení:	4 x 5 kg v kartonu (všechny barvy) 12,5 kg stříbrošedá viz další strana
Barvy:	
Záměsová voda:	cca 1,3 – 1,4 litru na 5 kg pytlík
Doba zpracovatelnosti:	cca 2 hodiny*
Pochůzná:	po cca 12 hodinách*
Zatížitelná:	po cca 48 hodinách*
Teplota při zpracování:	+5 °C až +30 °C

* Při 23 °C a 50 % relativní vlhkosti vzduchu.

Příprava podkladu:

Kladečskou maltu vyškrábat ze spár rovnoměrně hluboko na tloušťku obkladu. Následně obklad důkladně očistit. Obklady spárovat teprve po úplném vytvrzení a vyschnutí kladečské malty. Doba do spárování se řídí podle použité malty pro tenké lože.

Dbát na informace v technických listech použitých výrobků codex.

Zpracování:

- 1,3 – 1,4 litru studené, čisté vody dát do čisté nádoby. Obsah pytlíku (5 kg) za důkladného míchání vsypat a rozmíchat do vláčné, bezhrudkovité malty. Pro dílčí množství použít cca 260 – 280 ml vody na 1 kg prášku.
- 2 Spárovací maltu nanést gumovou špachtlí, gumovou spárovací stěrkou nebo spárovací deskou s mechovou gumou hluboko do spár v rovině s povrchem. V případě nutnosti 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. Vždy používat čistou vodu a případně ji vícekrát vyměnit. Houbu přitom často vymývat a dobře vymačkat.
- 4 V případě nutnosti odstranit zbývající šmouhy po větším vytvrzení spáry (po cca 1 hodině) lehce vlhkou houbou. Při čištění nepoužívat suchý hadr.

Barvy:

Antracit, bahama béžová, brilantní bílá, tmavošedá, jasmín, manhattan, pergamon, stříbrošedá, sluneční žlutá, vanilková, pacifická modř, světle modrá, tyrkysová, mint, choco, bavlna, písková, rezavě červená, lososově růžová, stella.

Údaje o spotřebě:

Formát dlaždic	Spotřeba cca	5 kg pytlík stačí pro cca
10 x 10 cm	0,6 kg/m ²	8,3 m ²
15 x 15 cm	0,4 kg/m ²	12,5 m ²
20 x 20 cm	0,3 kg/m ²	16,5 m ²
25 x 33 cm	0,3 kg/m ²	16,5 m ²

Důležitá upozornění:

- ▶ Skladovatelnost originálně uzavřeného balení při suchém uskladnění: Fóliový pytlík nejméně 24 měsíců, papírový pytel nejméně 12 měsíců. Načaté balení pečlivě těsně uzavřít a obsah co nejdříve rychle spotřebovat.
- ▶ Nejlépe zpracovatelná při + 15 až + 25 °C. Nízké teploty prodlužují, vysoké teploty urychlují tvrdnutí.
- ▶ U slabě savých případně nesavých obkladů jako např. jemná hutná kamenina se může doba čekání mezi vyspárováním a umytím prodloužit.
- ▶ Z důvodu částečně silného zabarvení je nutné u porézního obkladového materiálu (také mikropóry) provést zkušební spárování.
- ▶ Čerstvě položené plochy chránit před průvanem, účinkem slunečního záření a tepla.
- ▶ Pro bazény použít výrobky codex odpovídající aktuálnímu stavu přehledu výrobků.

- ▶ Není vhodná pro prostory se zvýšeným namáháním chemikáliemi nebo kyselinami, v těchto případech použít výrobky codex odpovídající aktuálnímu stavu přehledu výrobků.
- ▶ Rozdílná savost obkladu a nerovnoměrné působení vlhkosti během tuhnutí mohou ovlivnit barevnou stabilitu spárovací malty.
- ▶ Pro zabránění barevných odchylek v objektu, zpracovat pokud možno spárovací maltu z jedné šarže.
- ▶ Obklady s drsným nebo neglazovaným povrchem čistit po spárování co možná nejrychleji, aby se zabránilo pevnému usazení maltových šmouh. Případně provést zkoušku omyvatelnosti obkladu nebo položit zkušební plochu.
- ▶ Dbejte mimo jiné zvláště na související normy a doporučení:
 - DIN 18 352 „Práce s obklady a deskami“
 - DIN 18 157 „Provádění prací s keramikou metodou tenkého lože“
 - ZDB směrnice:
 - „Dilatační spáry“
 - „Venkovní podlahoviny“
 - „Podlahoviny na cementovém vyhřívaném potěru“
 - „Podlahoviny na cementovém nevyhřívaném potěru“
 - „Podlahoviny na kalciumsulfátovém potěru“

Ochrana práce a životního prostředí:

GISCODE ZP 1 – nízký obsah chromanů podle RL 2003/53/EG. Označení Xi „Dráždivá“. Obsahuje cement! 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 nezávadná.

Likvidace:

Zabránit úniku do kanalizace, vod nebo do země. Zbytků zbavené, neprášící papírové / fóliové obaly jsou recyklovatelné. Zbytky výrobku shromáždit, zamíchat s vodou, nechat vytvrdnout a zlikvidovat jako stavební odpad.

Tyto údaje vychází z našich pečlivých výzkumů a zkušeností. Rozmanitost současně použitých materiálů, jakož i rozdílné podmínky na stavbách a při zpracování však nemohou být námi jednotlivě kontrolovány nebo ovlivněny. Kvalita vaší práce závisí proto ve vašem odborném posouzení staveniště a správném použití výrobku. V případě pochybností provést vlastní zkoušky, nebo vyžádat technickou poradou k aplikaci. Dbejte na směrnice pro kladení od výrobce podlahoviny.

Zveřejněním této informace o výrobku pozbývají všechny dříve vydané informace svou platnost.