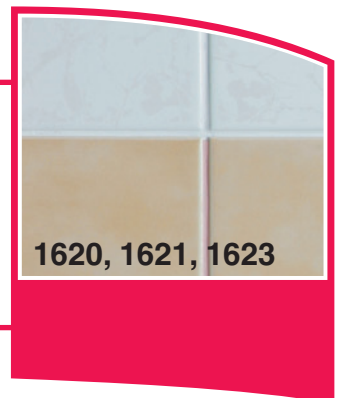


KVK SPÁROVACÍ HMOTA řada KLASIK

BAREVNÁ – bílá, šedá, bahama

1620, 1621, 1623



- Deklarace**
- normální cementová spárovací malta pro keramické obkladové prvky, typ CG 1, podle EN 13 888:2009
- Použití**
- spárování keramických dlaždic a obkladaček všech velikostí, dlaždic z přírodního kamene a betonu
 - na stěny i podlahy
 - pro velikost spár do 5 mm
- Vlastnosti produktu**
- mrazuvzdorná
 - flexibilní
 - barevné odstíny dle vzorníku KVK
- Příprava podkladu**
- podkladní maltový tmel (řada 0500 ze sortimentu KVK) musí být dostatečně vyschlý a vytvrzený
 - spáry musí být čisté a stejnoměrně zvlhčené
- Rozmíchání a zpracování materiálu**
- K rozdělení použijeme pitnou vodu nebo vodu splňující ČSN EN 1008.
 - Suchá směs se s vodou smíchá dle poměru uvedeném v tabulce na homogenní hmotu (nesmí se tvořit hrudky a je nutné mít dobře rozmíchané pigmenty).
 - Pro rozmíchání tmele je vhodné použít vrtačku s nástavcem (míchadlem).
 - Po rozmíchání se spárovací směs nechá 10 min. odstát, znovu se krátce promíchá a může se aplikovat.
 - Spárování se provádí gumovou stěrkou popř. spárovacím hladítkem úhlopříčně ke směru spár.
 - Po zavadnutí hmoty se provede očištění spár houbovým hladítkem vymytým v čisté vodě, opět v úhlopříčném směru.
 - Spárovací hmota musí být před čištěním pěnovou houbou dostatečně zaschlá. Předejde se tak nežádoucím barevným skvrnám způsobeným vymytím pigmentu. Po úplném zaschnutí se vytvořený povlak odstraní suchým hadrem.
 - Při požadované větší pružnosti spáry lze použít plastickou přísadu ze sortimentu KVK.
- Upozornění**
- dodatečné přidávání kameniva, pojiva a přísad k hotové směsi nebo její prosévání je nepřijatelné
 - při teplotách pod 5 °C (vzduch i podklad) a při očekávaných mrazech nepoužívat
 - vyšší teploty nad 23 °C při 50% vzdušné vlhkosti urychlují a nižší teploty při vyšší vlhkosti vzduchu prodlužují výše uvedené časy
 - používat spárovací hmotu stejné šarže, aby nedošlo k rozdílům v barevné spáře**
 - spárování se nesmí provádět v průvanu a při silném slunci
 - po několik týdnů je třeba vyspávané plochy čistit
 - skutečná barva spárovací hmoty se ustálí po úplném vyschnutí (2 – 3 dny)
 - dilatační a rohové spáry, spáry ve styku stěn a podlah vyplňte neutrálním silikonem
 - vysoká vlhkost pod obklady, intenzivní vymývání, nestejně množství vody a nestejně podmínky při vysychání mohou způsobit odchylky v barevnosti spár (vymývání pigmentu)
 - údaje uvedené v tomto listu odpovídají současnému stavu našich znalostí, tento list nemůže obsahovat všeobecná pravidla stavební techniky, platné normy a pravidla pro zpracování, tato pravidla musí dodržovat dodavatel stavebních prací spolu s odpovídajícími předpisy pro zpracování
- Bezpečnost práce**
- maltová směs vytváří po smíchání s vodou alkalickou směs
 - při práci nejezte, nekuřte a používejte odpovídající oděv a ochranné pomůcky
 - při zasažení očí vymývejte proudem čisté vody a konzultujte s očním lékařem
 - po práci je nutné umýt pokožku vodou a ošetřit vhodným ochranným krémem
 - další pokyny viz bezpečnostní list výrobku – k dispozici na webových stránkách KVK



Technické parametry	Závazné	
Pevnost v ohybu po uložení za sucha	$\geq 2,5 \text{ N/mm}^2$	(EN 12 808-3)
Pevnost v ohybu po vystavení zmrazovacím cyklům	$\geq 2,5 \text{ N/mm}^2$	(EN 12 808-3)
Pevnost v tlaku po uložení za sucha	$\geq 15 \text{ N/mm}^2$	(EN 12 808-3)
Pevnost v tlaku po vystavení zmrazovacím cyklům	$\geq 15 \text{ N/mm}^2$	(EN 12 808-3)
Smrštění	$\leq 3 \text{ mm/m}$	(EN 12 808-4)
Odolnost proti oděru	$\leq 2\,000 \text{ mm}^3$	(EN 12 808-2)
Nasákavost vodou po 30 min.	$\leq 5 \text{ g}$	(EN 12 808-5)
Nasákavost vodou po 240 min.	$\leq 10 \text{ g}$	(EN 12 808-5)

Technické parametry	Informativní	
Sypná hmotnost suché směsi	cca 1 200 kg.m ³	
Spotřeba záměsové vody na 5 kg resp. 20 kg pytel	cca 1,5 l – 1,75 l resp. cca 6,0 l	
Zrnitost směsi	0 – 0,2 mm	
Objemová hmotnost čerstvé malty	cca 1 600 kg.m ³	
Otevřený čas	cca 20 min.	
Teploty při zpracování	min. 5 °C	
Vydatnost jednoho 5 kg resp. 20 kg pytle	cca 10 m ² resp. 40 m ² keramických obkladů o rozměrech 15 x 15 cm, při šířce spáry 3 mm (spotřeba závisí na velikosti obkládacích prvků a šířce spáry)	
Obsahuje	anorganická plniva, pojiva a hygienicky nezávadné modifikační příměsi, příznivě ovlivňující vlastnosti čerstvé malty	

Technické parametry jsou stanoveny při normálních podmínkách (23 ± 2) °C a (50 ± 5) % relativní vlhkosti vzduchu.

Likvidace obalů

- prázdný pytel, fólii a nespotřebovaný obsah uložte na státem schválenou skládku odpadu

Expedice a skladování

- expedice tohoto produktu probíhá:
 - v papírových pytlích po 20 kg
 - ve fóliích v krabicích 4 ks à 5 kg
 - na paletách EUR 1,0 t a 0,360 t, krytých fólií
 - ve vagónech ČD i auty
- skladovat v suchu, chránit před vlhkem, přímým slunečním svitem, na dřevěných paletách a v původním uzavřeném obalu
- maximální možná relativní vlhkost vzduchu je 75 %, v opačném případě může dojít ke změnám zpracovatelských a užitných vlastností produktu
- při dodržení uvedených podmínek je doba skladování v papírových pytlích 20 kg – 12 měsíců, v PE sáčcích 5 kg – 24 měsíců od data výroby vyznačeném na obalu

Zajištění kvality

- kvalita výrobků je trvale zajišťována podnikovou laboratoří
- nezávislá kontrola je prováděna autorizovanou osobou
- zkoušky se provádějí dle ČSN 13 888
- ve výrobě je uplatňován certifikovaný systém řízení jakosti dle ČSN EN ISO 9001

Ochrana životního prostředí

- při výrobě jsou dodržovány zásady ochrany životního prostředí uplatňované v souladu s ČSN EN ISO 14001