

- při dodržení uvedených podmínek je doba skladování 6 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 EN 13 813
- ve výrobě je uplatňován certifikovaný systém řízení jakosti dle ČSN EN ISO 9001:2000



systemový dodavatel stavebních řešení

KVK BETONOVÝ POTĚR 20 MPa OTĚRUVZDORNÝ 0420 K, E



- Deklarace**
- EN 13 813 CT – C20 – F5 – A22
 - cementový potěrový materiál (CT) podle EN 13813:2002, určený pro potěry namáhané na ohrus

- Použití**
- provádění betonových potěrů připojených i plovoucích na vnitřní i vnější podlahové konstrukce
 - v tloušťce 30 - 60 mm
 - pro spárování a kladení dlažby na vnitřní podlahové konstrukce
 - podlahy ve sklepech, garážích, dílnách
 - zdění všech druhů zdiva, kde je požadována vyšší pevnost

- Vlastnosti produktu**
- směs je vhodná pro povrchy podléhající ohrusu



Krkonošské vápenky Kunčice, a.s.
543 61 Kunčice nad Labem
Česká republika

tel.: +420 499 455 212
+420 499 455 208
fax: +420 499 455 112

e-mail: obchod@kvk.cz
Infolinka: 800 158 527
www.kvk.cz

Technické parametry	Závazné
Pevnost v tlaku po 28 dnech	min. 20 MPa (třída C 20)
Pevnost v tahu za ohybu po 28 dnech	min. 5 MPa (třída F5)
Uvolňování nebezpečných látek	CT (deklarace druhu materiálu)
Propustnost vody	NPD
Odolnost proti obrusu	A 22
Propustnost vodní páry	NPD
Zvuková izolace	NPD
Reakce na oheň	třída A _{1f}
Zvuková pohltivost	NPD
Tepelný odpor	NPD
Odolnost proti chemickému vlivu	NPD

Technické parametry	Informativní
Sypná hmotnost suché směsi	cca 1 700 kg.m ⁻³
Spotřeba záměšové vody na 25 kg resp. 40 kg pytel	cca 3,8 l resp. 6,0 l
Zrnitost směsi	0 – 4 mm
Spotřeba směsi 420 K (E) při tloušťce vrstvy 50 mm	cca 95 kg.m ⁻²
Objemová hmotnost čerstvé malty	cca 2 200 kg.m ⁻³
Teploty při zpracování	min. 5 °C
Vydatnost jednoho 25 kg resp. 40 kg pytle	cca 0,27 m ² resp. 0,43 m ² při tloušťce 50 mm
Obsahuje	křemičitý písek, pojiva a modifikující přísady

Příprava podkladu

- podklad musí být suchý, prostý prachu, volných kousků, nosný, nezmrzlý
- podklad je nutné před nanesením čerstvé směsi zdrsnit, odmastit a navlhčit
- vhodné je provést penetraci (například Penetrolmix ze sortimentu KVK, a.s.)

Rozmíchání a zpracování materiálu

- 1) K rozdělení použijeme pitnou vodu nebo vodu splňující ČSN EN 1008.
- 2) Suchá směs se s vodou smíchá dle poměru uvedeném v tabulce.

Upozornění

- dodatečné přidávání kameniva, pojiva a přísad k hotové směsi nebo její prosévání je nepřipustné
- při teplotách pod 5 °C (vzduch i podklad) a při očekávaných mrazech nepoužívat
- ošetřování vyrobené betonové vrstvy provádět dle příslušných norem
- 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 a normy 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

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 25 kg nebo 40 kg na paletách EUR 1,2 t, krytých fólií
 - ve vagónech ČD i auty
- skladovat v suchu, chránit před vodou a vlhkem