

KVK BETONOVÝ POTĚR 25 MPa

0425 KO, DE

0425 KO, DE

Deklarace	<ul style="list-style-type: none"> EN 13 813 CT – C25 – F5 – A22 cementový potěrový materiál (CT) pro vnitřní použití ve stavbách podle EN 13813:2002, určený pro potěry namáhané na ohrus betonový potěr pro exteriéry
Použití	<ul style="list-style-type: none"> 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 sklepích, garážích, dílnách zdění všech druhů zdiva, kde je požadována vyšší pevnost lze použít s přísadami Betonplast a Winterfrost ze sortimentu Stavební chemie KVK
Vlastnosti produktu	<ul style="list-style-type: none"> směs je vhodná pro povrchy podléhající ohrusu
Příprava podkladu	<ul style="list-style-type: none"> podklad musí být suchý, prostý prachu, volných kousků, nosný, nezmrzlý podklad je nutné před nanášením čerstvé směsi zdrsnit, odmastit a navlhčit vhodné je provést penetraci (například Penetrolmix S8202A ze sortimentu KVK)
Rozmíchání a zpracování materiálu	<ol style="list-style-type: none"> K rozdělení použijeme pitnou vodu nebo vodu splňující ČSN EN 1008. Suchá směs se s vodou smíchá dle poměru uvedeném v tabulce.
Upozornění	<ul style="list-style-type: none"> dodatečné přidávání kameniva, pojiva a přísad k hotové směsi nebo její prosévání je nepřípustné při teplotách pod 5 °C (vzduch i podklad) a při očekávaných mrazech nepoužívat ošetřování vyrobené betonové vrstvy provádět dle příslušných norem ČSN 73 2400 a ČSN P ENV 206 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	<ul style="list-style-type: none"> 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	<ul style="list-style-type: none"> prázdný pytel, fólii a nespotrebovaný obsah uložte na státem schválenou skládku odpadu
Expedice a skladování	<ul style="list-style-type: none"> expedice tohoto produktu probíhá: <ul style="list-style-type: none"> v papírových pytlích po 25 kg na paletách EUR 1,2 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 při dodržení těchto podmínek je doba skladovatelnosti 12 měsíců od data výroby vyznačeného na obalu



Technické parametry	Závazné
Pevnost v tlaku po 28 dnech (třída C 25)	min. 25 MPa
Pevnost v tahu za ohybu po 28 dnech (třída F5)	min. 5 MPa
Uvolňování nebezpečných látek (deklarace druhu materiálu)	CT
Propustnost vody	NPD
Odolnost proti obrusu (Böhme)	A 22
Propustnost vodní páry	NPD
Zvuková izolace	NPD
Reakce na oheň	třída A1 _{fl}
Zvuková pohltivost	NPD
Tepelný odpor	NPD
Odolnost proti chemickému vlivu	NPD

Technické parametry	Informativní
Sypná hmotnost suché směsi	cca 1 650 kg.m ⁻³
Spotřeba záměsové vody na 25 kg pytel	cca 4,0 l
Zrnitost směsi	0 - 1,25 mm
Spotřeba směsi 0425 při tloušťce vrstvy 40 mm	cca 70 kg.m ⁻²
Objemová hmotnost čerstvé malty	cca 2 100 kg.m ⁻³
Teploty při zpracování	min. 5 °C
Vydatnost jednoho 25 kg pytle	cca 0,35 m ² při tloušťce 40 mm
Obsahuje	křemičitý písek, pojiva a hygienicky nezávadné modifikující příměsi, pozitivně ovlivňující vlastnosti čerstvé malty

Vysvětlivky: NPD - žádný ukazatel nebyl stanoven


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

Ochrana životního prostředí

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

CE štítek pro volně ložený materiál

0425 KVK betonový potěr 25 MPa	
	
Krkonošské vápenky Kunčice, a.s., 543 61 Kunčice nad Labem; IČ: 48173029, Česká republika 05 Kód 0425, Prohlášení o vlastnostech č. 0425/2013 EN 13 813	
Cementový potěrový materiál pro vnitřní použití ve stavbách CT – C25 – F5 – A22	
Reakce na oheň	A1 _{fl}
Uvolňování nebezpečných látek	CT
Propustnost vody	NPD
Pevnost v tlaku	C25
Pevnost v tahu za ohybu	F5
Odolnost proti obrusu	A22
Propustnost vodní páry	NPD
Zvuková izolace	NPD
Zvuková pohltivost	NPD
Tepelný odpor	NPD
Odolnost proti chemickému vlivu	NPD