

# KVK OPRAVÁRENSKÁ MALTA - RYCHLETUHNOCÍ 0650 KO, DE

0650 KO, DE

<b>Deklarace</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>obyčejná malta pro vnitřní/vnější omítku (GP) podle EN 998-1:2010, kategorie CS II, W2</li> </ul>
<b>Použití</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>opravy omítek od 2 do 50 mm</li> <li>vhodná do interiéru i exteriéru</li> <li>opravy starých a popraskaných omítkových ploch</li> <li>k částečnému uložení výztužných tkanin přes poškozené staré omítky na tepelně izolačním podkladu</li> <li>k začišťování oken a dveří bez nutnosti štukování</li> <li>k začišťování elektroinstalace</li> </ul>
<b>Vlastnosti produktu</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>mrazuvzdorná, hydraulicky tuhnoucí</li> <li>rychletuhnoucí</li> <li>dobře zpracovatelná</li> <li>vhodná na PUR pěnu</li> <li>zrnitost 0,6 mm</li> <li>pouze pro ruční zpracování</li> </ul>
<b>Příprava podkladu</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>podklad musí být prostý prachu, volných kousků a výkvětů, nosný, nezmrzlý a nesmí být vodoodpudivý</li> <li>staré omítky je nutné před zpracováním důkladně vyčistit</li> </ul>
<b>Rozmíchání a zpracování materiálu</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) K rozdělení použijeme pitnou vodu nebo vodu splňující ČSN EN 1008.</li> <li>2) Suchá směs se s vodou smíchá dle poměru uvedeném v tabulce.</li> <li>3) Malta se nanese na podklad ručně.</li> <li>4) Po zavadnutí se povrch malty zatočí.</li> </ol>
<b>Upozornění</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>dodatečné přidávání kameniva, pojiva a přísad k hotové směsi nebo její prosévání je nepřípustné</li> <li>při teplotách pod 5 °C (vzduch i podklad) a při očekávaných mrazech nepoužívat</li> <li>ošetřování aplikované omítky provádět dle příslušných norem</li> <li>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</li> </ul>
<b>Bezpečnost práce</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>malťová směs vytváří po smíchání s vodou alkalickou směs</li> <li>při práci nejezte, nekuřte a používejte odpovídající oděv a ochranné pomůcky</li> <li>při zasažení očí vymývejte proudem čisté vody a konzultujte s očním lékařem</li> <li>po práci je nutné umýt pokožku vodou a ošetřit vhodným ochranným krémem</li> </ul>
<b>Likvidace obalů</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>prázdný pytel, fólii a nespotřebovaný obsah uložte na státem schválenou skládku odpadu</li> </ul>



Technické parametry	Závazné
Pevnost v tlaku po 28 dnech (kategorie CS II)	1,5 - 5 MPa
Přídržnost po 28 dnech - způsob odtržení (FP)	min. 0,5 MPa (FP:A)
Kapilární absorpce vody (kategorie W 2)	max. 0,2 kg/m <sup>2</sup> .min <sup>-0,5</sup>
Faktor difúzního odporu vodní páry $\mu$	max. 20
Tepelná vodivost $\lambda_{10,dry}$ (tabulková hodnota, P = 50 %)	max. 0,83 W.m <sup>-1</sup> .K <sup>-1</sup>
Reakce na oheň	třída A1
Trvanlivost (počet cyklů)	min. 15

Technické parametry	Informativní
Sypná hmotnost suché směsi	cca 1 550 kg.m <sup>-3</sup>
Pevnost v tahu za ohybu po 28 dnech	min. 0,7 MPa
Spotřeba záměsové vody na 25 kg pytel	omítky: cca 4,0 - 5,0 l      monolit a PUR pěna: cca 4,0 l
Zrnitost směsi	0 - 0,6 mm
Spotřeba směsi 0650 při tloušťce vrstvy 10 mm	cca 17,2 kg.m <sup>-2</sup>
Objemová hmotnost čerstvé malty	cca 2 000 kg.m <sup>-3</sup>
Teploty při zpracování	min. 5 °C
Vydatnost jednoho 25 kg pytle	cca 1,45 m <sup>2</sup> omítky o tloušťce 10 mm
Doba zpracovatelnosti	30 min.
Obsahuje	křemičitý písek vhodné zrnitosti, bílý cement, pojiva a hygienicky nezávadné modifikující příměsi, příznivě ovlivňující vlastnosti čerstvé malty

#### Expedice a skladování

- expedice tohoto produktu probíhá:  
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

#### Zajištění kvality

- kvalita výrobků je trvale zajišťována podnikovou laboratoří
- nezávislá kontrola je prováděna autorizovanou osobou
- zkoušky se provádějí dle ČSN EN 998 - 1
- 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