

Malta na opravy

Popis

illbruck Malta na opravy je tixotropní jednokomponentní malta zpevněná syntetickými vlákny, vhodná k použití v 5 až 50 mm vrstvě.

Materiál

Skládá se z:

- hydraulické hmoty
- tixotropní syntetické pryskyřice
- přísadku křemene
- syntetických vláken

Použití

Malta se používá k opravám a začistění povrchových vrstev v tloušťkách 5 mm až 50 mm u okenních ostění, fasád, balkonů, zdí, betonových prvků apod. Tato dodatečná úprava a vyhlazení povrchů odpovídá požadavku odborného způsobu těsnění okenních výplní dle DIN 4108 oddíl 7.

Barva

- betonově šedá

Přednosti

- tixotropní
- velmi jednoduchá aplikace
- vysoká počáteční a konečná pevnost
- velmi dobrá přilnavost na podkladní plochy

Balení

5 kg - v plastovém kbelíku



Malta na opravy

Technická data

	Klasifikace
Báze	tixotropní jednokomponentní malta zpevněná syntetickými vlákny
Velikost zrna	0–0,8 mm
Objemová hmotnost	1,65kg/l
Mísicí poměr vody	konzistence (litr/5 kg) pevná cca. 0,7 litru plastická cca. 0,8 litru tekutá cca. 0,9 litru
Teplota zpracování	+5 °C do +20 °C (ideální teplota směsi i okolí)
Doba skladovatelnosti	18 měsíců v neotevřeném originálním balení

Pokyny k aplikaci

Příprava podkladu

Pro dosažení a garanci dlouhotrvající kvality s illbruck Maltou na opravy je nutné maltu nanést na nosný povrch, zbavený všech možných odlupujících se částí. Vzhledem k tomu, že se malta skládá z hydraulické hmoty, musí se povrch nejprve před každou aplikací dostatečně nasýtit vodou. Maltu zpracovávat při teplotě směsi od + 5°C do + 20°C.

Příprava malty

Pro přípravu malty je lepší, když nejprve nalijete potřebné množství vody do nádoby a poté vmícháte maltovou směs v poměru. K dosažení homogenní malty je třeba důkladně 2 až 3 minuty směs promíchat. Připravujte vždy pouze takové množství malty, které budete schopni do 15 minut od promíchání spotřebovat. K opětovnému dosažení optimální konzistence malty, která začíná tuhnout díky tixotropním látkám, není zapotřebí přilévat další množství vody, stačí pouze znovu promíchat.

Aplikace

Před aplikací malty na větší plochu, doporučujeme podkladní plochu ještě jednou navlhčit. Na povrch nanese nejprve pomocí štětce s krátkými štětinami tekutou vrstvičku malty a hned poté nanese potřebné množství.

Upozornění

Syntetická vlákna umožňují redukcí účinku prvního smrštění.

Čištění

Čerstvou ještě nevytvrzenou maltu lze odstranit vodou. Vytvrzený materiál lze odstranit jen mechanicky pomocí vhodného nástroje.

Bezpečnostní pokyny

Informace naleznete v bezpečnostním listu.

Servis

V případě potřeby dalších informací nás kontaktujte.

Dodatečné informace

Výše uvedené údaje jsou jen všeobecným návodem. Díky výskytu dalších vlivů, vznikajících z odlišností materiálů, podmínek při zpracování a upotřebení malty se doporučuje provést před aplikací zkoušky, které ověří způsobilost materiálu pro příslušné užití.