

Technický list výrobku



NVL-300

Malta pre pokladanie prírodného kameňa

Naturstein-Verlegemörtel

Minerálna hmota s obsahom trasových prísad pre pokladanie dosiek z prírodného kameňa do silného maltového lôžka a súčasného škárovania v jednom pracovnom kroku.

➤ **Technické údaje**

- Pevnosť v tlaku: min 10 N/mm²
- Teplota pri spracovaní: nad + 5 o C
- Zrornosť: 0-4 mm
- Doba spracovateľnosti pri 20°C: cca 1-2 hodiny
- Doba miešania: cca 2-3 minúty
- Množstvo zámesovej vody: cca 6,5 litrů/40 kg vreca
- Výdatnosť: 26l/40 kg
- Spotreba: cca 1,5 kg/m² pri vrstve malty 1 mm

➤ **Farby**

- Šedá

➤ **Vlastnosti**

Má vysokou stabilitu, pevnosť a lepivosť, priľnavosť k podkladu. Vďaka trasovým prísadám je eliminovaná tvorba soľných výkvetov a fľakov kvôli menovanej reakcii. Má ľahkú spracovateľnosť, je mrazuvzdorná a vodovzdorná zmes po vytvrdnutí. Minerálna hmota.

➤ **Použitie**

Použitie pre exteriér i interiér.

Pre pokladanie dosiek z prírodného kameňa a dosiek z porfyru, bridlice, pieskovca, mramoru atd., do silného maltového lôžka. Ďalej pre podlahy, terasy, schodišťové stupne, podesty, parapety a obklady stien. Pre jednokrokové lepenie a škárovanie plôch.

➤ **Spracovanie**

Obsah vreca o váhe 40 kg rozmiešajte s 6,5 l vody.

Podlahy - Dosky z prírodného kameňa, už rezané alebo nepravidelného tvaru s drsnou úložnou plochou uložte do plastického maltového lôžka o sile aspoň 2 cm. Dosky usadte tak, aby vytlačená malta celkom vyplnila škáry medzi nimi. Prebytočnú maltu potom zoškriabte čistou murárskou lyžicou a po zaschnutí a primeranom zatuhnutí malty uhladte škáru vhodným nástrojom úmerným k veľkosti škáry. K uhladeniu škáry nepoužívajte hubku, utierku alebo vodu, aby nedošlo k vytvoreniu cementového závoja, poprípade k ušpineniu líčnej plochy. Pre nutné vyrovnanie výškových nerovností podkladu použite tiež maltu NVL 300.

Steny - Pred vlastným obkladom stien je treba dokonale očistiť obkladané plochy, prípadne ich umyť. Pre zvýšenie priľnavosti doporučujeme obkladané plochy opatriť cementovým prednástrekom. Rubové strany obkladových dosiek opatríme tenkou vrstvou malty NVL 300, alebo ju riedkou maltou NVL 300 natrieme. Potom nanesieme spôsobom "mokrú do mokrej" primeranú vrstvu NVL 300 malty a celoplošne bez dutých miest osadíme. Škáry uhladíme vhodným náradím, v tomto prípade gumovou hadicou, alebo dreveným koflíkom.

