

## TECHNICKÝ LIST

**FONDO RETE****CHARAKTERISTIKA**

Vyrovnávací a kotvící stěrková hmota (mústek), s vysokou přilnavostí, zcela bez obsahu cementu. Jednosložkový výrobek, připravený k použití, na bázi syntetických polymerů a minerálních plniv. Vynikající vyhlazovací hmota pro milimetrové vyrovnání povrchů. Vytváří elastický povrch pro vertikální a horizontální položení perlínky. Obzvláště vhodný pro fixaci sklovláknité perlínky (doporučuje se perlínka 90 g).

FONDO RETE je alternativou jemných vyrovnávacích hmot, oproti kterým nabízí vynikající přilnavost k jakémukoliv povrchu.

Díky vynikající přilnavosti (i na skleněné povrchy) a výborné elasticitě významně usnadňuje renovaci podlah a stěn s původními obklady, které není nutné odstraňovat.

**SLOŽENÍ**

Jednosložkový výrobek na bázi speciální směsi kopolymerů ve vodní disperzi a vybraných minerálních plniv. Velmi dobrá odolnost proti působení vody. Výborná flexibilita. Zcela bez obsahu vápna, cementu a sádry. Výrobek s vynikající minimální hodnotou VOC (organických těkavých látek).

**POUŽITÍ**

Pro stěny a podlahy. Stěrky, omítky, cementové vyhlazovací hmoty a cementová lepidla. Vynikající přilnavost i na nesavé povrchy, jako je mozaika, keramika, kámen, sklo, dřevo a mramor, tyto povrchy musí být perfektně čisté, bez ochranných vosků a laků.

**ZPŮSOB APLIKACE**

Podklady musí být suché, kompaktní, pevné, vyzrálé a bez trhlin nebo prasklin, čisté a bez skvrn od oleje, mastnot, barev nebo vosků.

Pro zlepšení viskozity a zpracovatelnosti výrobku je možné přidat vodu od 1 % do 3 % maximálně, podle typu použití. Před aplikací vždy promíchejte elektrickým míchadlem s nízkými otáčkami, dokud nezískáte homogenní konzistenci.

Savé podklady na bázi cementu:

Přeburste betonový povrch, vysajte prach a nečistoty, aplikujte jeden nátěr penetrace PRIMER CEM. Nechte uschnout (2-3 hodiny). Potom aplikujte výrobek FONDO RETE s možným položením perlínky. FONDO RETE naneste rovnoměrně bez přebytku materiálu. Po uschnutí, pokud je to nutné, přeburste brusným papírem č.80, důkladně vysajte od prachu. Poté pokračujte aplikací výrobku BIOMALTA.

Nesavé povrchy-dlažba, obklady

Vždy zkontrolujte rozměr spár (do hloubky max.1 mm). Povrch důkladně očistěte, vysajte. Položte perlínku (pokud je to nutné) a aplikujte výrobek FONDO RETE pomocí nerezového hladítka na sílu perlínky, bez přebytků materiálu.

Pokud je to nutné, po uschnutí přeburste brusným papírem č. 80, důkladně vysajte od prachu. Poté pokračujte aplikací výrobku BIOMALTA.

**VYDATNOST**

s vloženou perlínkou je průměrná spotřeba 1 kg / m<sup>2</sup>

bez perlínky jako podkladní a spojovací mústek cca 0,3 – 0,6 kg / m<sup>2</sup>

**BALENÍ**

10 kg a 20 kg

**SKLADOVÁNÍ**

12 měsíců v originálním uzavřeném neporušeném obalu. Skladujte v chladném a suchém místě při teplotě od +5°C do +35°C.

**UPOZORNĚNÍ**

Neaplikujte na vlhké podklady nebo v přítomnosti vztlínající vlhkosti.

Nikdy neaplikujte při teplotě pod +10 °C a při teplotě nad +30°C.

Nemíchejte s jinými látkami kromě těch, které jsou uvedeny.

Před aplikací promíchejte míchadlem s nízkými otáčkami.

Výrobek v emulzi: Chraňte před mrazem!

Po uschnutí se výrobek nesmršťuje a netvoří trhliny.

Může být použit i pro vyrovnání mikrotrhlin na omítce.

Přebytek výrobku na podlaze může zcela ohrozit úspěch pracovního cyklu nebo celého aplikačního systému.

Použití na stěnu se doporučuje všude, kde chcete vytvořit pevný podklad s vysokou odolností a elasticitou.

## ČIŠTĚNÍ

Použité nářadí lze umyjet vodou ihned po aplikaci. Zabraňte úniku použité vody do životního prostředí.

## DOPRAVA

Výrobek není považován za nebezpečný dle platných předpisů týkajících se přepravy nebezpečných látek po silnici (ADR), po železnici (RID), po moři (IMDG) a letecky (IATA). V případě nehody nebo nebezpečí souvisejícího s rozptýlením výrobku, informujte příslušné orgány, aby nedošlo k poškození životního prostředí.

## VOC (SMĚRNICE 2004/42/ES)

Kategorie: jednosložkové nátěry vysoce výkonné

Vyjádřeno v g/l výrobku připraveného k použití:

Limit VOC kategorie: 140,00

VOC výrobku max.: 15,00

Identifikační kód výrobku: Fondo Rete

Kód ISS: INGR FONRT

Kód společnosti: 06110800486

## OZNAČENÍ CE

EN 13813 SR-B2,0-AR1-IR10 - DoP č. 327

EN 15824 - DoP č. 331

EN 1504-2 - DoP č. 285-1

## ÚDAJE VÝROBKU

Vzhled	pasta
Barva	neutrální
Chemické složení	směs kopolymerů ve vodní disperzi a vybraných minerálních plniv
Specifická hmotnost	1,58 kg/dm <sup>3</sup>
pH	střední hodnota: 8,0
Maximální průměr zrna	≤ 0,1 mm

## TECHNICKÉ ÚDAJE

Minimální teplota při aplikaci	+ 10°C
Maximální teplota při aplikaci	+ 30°C
Relativní vlhkost prostředí	≤ 60 %
Doba schnutí na dotek	3 - 6 hodin při 20 °C
Doba pro aplikaci další vrstvy	12-24 hodin při 20 °C
Rozpustnost	rozpustné ve vodě
Vlhkost podkladu	≤ 3 %

## BEZPEČNOST

Uchovávejte mimo dosah dětí. Výrobek je určen pouze pro profesionální použití. Použití výrobku vyžaduje odpovídající odborné a aplikační školení. Upozorňujeme: respektujte posouzení rizik prostřednictvím zdravotního dohledu dle legislativního nařízení 81 z 9. 4. 2008. Pečlivě si přečtěte bezpečnostní list.

Dodavatel zaručuje, že se vlastnosti výrobku za normálních podmínek skladování a používání nezhorší. Výše popsané informace odpovídají našim zkušenostem a našim zkouškám. Musí však být považovány za indikativní (oznamovací) a musí být potvrzeny praktickými aplikacemi. Před použitím ověřte vhodnost výrobku pro zamýšlené použití. Provozovatel přebírá veškerou odpovědnost vyplývající z používání výrobku. Společnost INGROSERVICE, která nemůže přímo řídit podmínky a metody použití, nepřebírá žádnou odpovědnost vyplývající z použití svých produktů. Ten, kdo hodlá používat naše výrobky, musí provést příslušné zkoušky na místě, aby ověřil vhodnost zamýšleného použití.