

Unpred pomešan malter za nivelaciju neravnih podloga i kreiranje zone za uključivanje soli

- Malter za nivelaciju u skladu sa WTA* Specifikacijom 2-2-91
- Obezbeđuje optimalno prijanjanje za sledeći sloj VANDEX REFURBISHMENT PLASTER white

Reaction to fire	class A1	CE
Water absorption	W 2	
Water vapour permeability	$\mu = 11$	Vandex Isoliermittel-GmbH Industriestr. 19-23 DE-21493 Schwarzenbek 06 076 EN 998-1:2010/ZA.1 General purpose mortar for rendering/plastering of humid and/or salt containing internal and external walls, ceilings, columns and partitions
Adhesion	$\geq 0.08 \text{ N/mm}^2$ fracture pattern B	
Thermal conductivity W/(m · K)	$\lambda_{10, \text{dry, mat}} = 0.45$ (tab. mean value; P = 50%)	
Durability (against freeze/thaw) based on provi-	evaluation sions valid in the intended place of use of the mortar	

* International Association for the Science and Technology in Maintenance of Structures and Protection of Monuments

OPIS PROIZVODA

Unpred pomešan, u skladu sa DIN 18 557, grupa maltera PII u skladu sa DIN 18 550, za nivelaciju podloge, popunjavanje raznih pukotina u zidu, koristi se pre VANDEX REFURBISHMENT PLASTER white.

PORDRUČJA PRIMENE

VANDEX LEVELLING PLASTER se koristi za nivelaciju neravnih površina u cilju fomiranja uniformnog sloja iste debljine koji se može tretirati sledećim materijalom. U slučaju kontaminacije soli, VANDEX LEVELLING PLASTER deluje kao solna inkluzija i time sprečava inhibiranje i oštećenja izazvana solima.

SVOJSTVA MATERIJALA

Karakteristike VANDEX LEVELLING PLASTER su prilagođene VANDEX REFURBISHMENT PLASTER white. Iako malo hidrofobni, VANDEX LEVELLING PLASTER ima dovoljnu moć usisavanja da bi se obezbedilo odlično vezivanje sa sledećim belim slojevima VANDEX REFURBISHMENT PLASTER.

Visok sadržaj praznina u VANDEX PLASTER-u znači da ima vrlo dobar kapacitet za sprečavanje potencijalno štetnih soli sadržanih u podlozi. (Pogledajte VANDEX ROUGH CAST tehnički list za bavljenje solima.)

PRIPREMA POVRŠINA

VANDEX LEVELLING PLASTER se nanosi na relativno očvrstnut (minimum 4 sata) vlažan ali ne moker VANDEX ROUGH CAST u debljini od minimum 10 mm i maksimum 20 mm po sloju.

MEŠANJE

Sipati sadržaj jedne vreće (25 kg) VANDEX LEVELLING PLASTER u 4.25–5.25 litre čiste, hladne vode. Dobro izmešati električnim mikserom minimum 4 minuta, do god se malter u potpunosti ne izmeša.

PRIMENA

VANDEX LEVELLING PLASTER se može nanositi premazivanjem ili rasprskavanjem.

Za površine veće od 20 mm a do 60 mm, nanositi u sloju ne manjem od 20 mm debljine, ostaviti minimum 4 sata pre sledećeg premaza. Površine naknadno izgrebati kako bi se obezbedilo dobro povezivanje sa sledećim slojem.

Primeniti VANDEX REFURBISHMENT PLASTER white 2–4 dana kasnije. Ako je sloj VANDEX LEVELLING PLASTER deblji od 20mm dodati još jedan dan po 1mm za sušenje.

NAPOMENE

- VANDEX LEVELLING PLASTER se nanosi na otvoreni teksturni sloj VANDEX ROUGH CAST.
- Primena VANDEX LEVELLING PLASTER je predmet Plaster Guidelines u skladu sa DIN 18 550: velika vrućina, mraz, vetar bi se trebali izbeći minimum 24 od primene. Tokom tok perioda, VANDEX LEVELLING PLASTER se mora održavati vlažnim.
- Zaštiti staklo, drvo, ili bilo koji drugi ugrađeni materijal od kontaminacije.
- Ako se kontaminacija pojavi, očistiti zahvaćenu površinu odmah.
- Očistiti sav alat vodom, odmah posle upotrebe.
- Nisu potrebne specijalne mere predostrožnosti za odlaganje očvrstnutog materijala.

POTROŠNJA

Oko 13.5 kg/m² po 10 mm debljine VANDEX LEVELLING PLASTER. Minimalna debljina sloja je 10 mm.

PAKOVANJE

25 kg PE-papirni džak

SKLADIŠTENJE

Kada se čuva ne otpakovan u suvom prostoru, ne oštećen, rok upotrebe je do 12 meseci.

ZDRAVLJE I BEZBEDNOST

VANDEX LEVELLING PLASTER sadrži cement. Izaziva iritaciju respiratornog sistema i kože. Opasan u dodiru sa očima. Držati van domašaja dece. Ne udisati prašinu. Izbegavati kontakt sa očima i kožom. U slučaju kontakta sa očima, isprati sa velikom količinom čiste vode i obratiti se lekaru. Koristiti zaštitne rukavice i zaštitu za lice. Ako se materijal kojim slučajem proguta, odmah zatražiti lekarsku pomoć i poneti etiketu sa materijala. – Za dalje informacije obratiti se na: Safety Data Sheet na sajtu www.vandex.com.

TEHNIČKI PODCI	Jedinica		
Izgled		Sivi praškast materijal	
Temperatura na kojoj se primenjuje	[°C]	>5	
Vreme upotrebe	[min.]	25–40	
Svež malter			WTA Spec. 2-2-91
Koegzistencija	[cm]	15	Po podatku od proizvođača
Gustina	[kg/l]	oko 1.35	–
Sadržaj praznina-šupljina	[% vol.]	28	>20
Očvrsnu malter			
Gustina	[kg/l]	1.3	–
Faktor otpornosti na vodenu paru		11	<18
Zatezna čvrstoća	[N/mm ²]	1.9	–
Jačina pritiska	[N/mm ²]	5.5	≥ refurbishment plaster
Absorpcija kapilarne vode	[kg/m ²]	2.0	>1
Dubina penetracije vode	[mm]	5.5	<5
Porozitet	[%vol]	45.5	>45

All data is averaged from several tests under laboratory conditions. In practice, climatic variations such as temperature, humidity, and porosity of substrate may affect these values.

The information contained herein is based on our long-term experience and the best of our knowledge. We can, however, make no guarantee since for a successful outcome, all circumstances in a particular case must be taken into consideration. Indications of quantities required are only averages which in certain cases might be greater.



An **RPM** Company

HEAD OFFICE AND INTERNATIONAL SALES:

Vandex International Ltd

P.O. Box · CH-4501 Solothurn/Switzerland

+41 32 626 36 36 · info@vandex.com · www.vandex.com

PRODUCTION :

Vandex Isoliermittel-Gesellschaft m.b.H.

P.O. Box · D-21487 Schwarzenbek/Germany



VXDS076E0414