

Suchá malta k omítání vlhkých, a nebo sůl obsahujících vnitřních a vnějších zdí

- sanační omítka dle WTA – poznámkový list 2-2-91
- zabraňuje solnému vykvétání a trhání omítky
- vytváří suché povrchové plochy (bez kondenzované vody)
- odolnost proti mrazu a soli

Materiál

užitková bílá suchá malta dle DIN 18557 nebo skupina malty PII dle DIN 18550 pro vytvoření pórohydrofobní obzvláště difúzní omítky pro sanaci starých budov.

Provedení

VANDEX SANIERPUTZ WTA WEISS slouží pro dlouhodobé omítnutí vlhkých zdí většinou obsahujících soli, je proto ideální pro sanaci vlhkých sklepů, kleneb a historických stavebních substancí. Docílíte suchého povrchu a zabráníte výkvětům a také trhání a oprýskávání omítky.

VANDEX SANIERPUTZ WTA WEISS je pro svůj obsah vápna vhodný pro sanaci omítek v oblasti památkové péče. Použití jako vnitřní sanační omítky je optimální v silně zvlhlých místnostech, jak ve starých stavbách, tak v nových bytech. Také vyrovnává vnitřní klima v místnosti a na povrchu omítky zabraňuje vytváření kondenzované vody. VANDEX SANIERPUTZ WTA WEISS doporučujeme jako dodatečné opatření pro každý způsob proti horizontální stoupající vlhkosti.

Vlastnosti

- VANDEX SANIERPUTZ WTA WEISS
- je vápno-cementová omítka (maltová skupina PII) s minimálním sklonem k tvoření trhlinek a dostatečnou pevností
- je hydrofobní pórová omítka se zvláště vysokou difúzí vodních par
- je kapilárně téměř inaktivní, tedy netransportuje ani vodu, ani soli
- udržuje vrchní plochu bez soli, je tím pádem suchá (posunutí rosného bodu dovnitř ke stavebnímu tělesu – netvoří se kondenzovaná voda)
- zabraňuje vzniku solných výkvětů, trhlinkám v barvě, v omítce
- je absolutně odolná mrazu a solím
- je dostačující pro vysušení vlhkých, prosolených stavebních těles
- není to ale odvlhčovací omítka
- zpracování ruční nebo strojem na omítku možné

Příprava podkladu

VANDEX SANIERPUTZ WTA WEISS nanášíme na VANDEX PORENGRUNDPUTZ WTA nebo VANDEX SPRITZBEWURF WTA (viz data těchto dvou)

Míchání

Připravte si ca 4,5 – 6 l čisté studené vody a přidejte obsah sáčku (30 kg), promíchejte intenzivně až je hmota homogenní. Doba míchání > 5 min. Abyste zabránili chybám v míchání, přečtěte si návod na míchání uvedený na sáčku.

Zpracování

VANDEX SANIERPUTZ WTA nanášíte asi 2 – 4 dny po VANDEX PORENGRUNDPUTZ WTA resp. VANDEX SPRITZBEWURF WTA. Sanační omítkovou maltu nahazujte ručně nebo strojově. Minimální tloušťka vrstvy je podle skladby systému sanační omítky 1,5 – 2 cm. VANDEX SANIERPUTZ WTA WEISS má být nanášena v tloušťce jedné vrstvy minimálně 1 cm resp. max. 2 cm. Při vyšším stupni provlhnutí a středním až vyšším stupni prosolení nanášíme 2 vrstvy, přičemž jako 1. vrstvu počítáme VANDEX PORENGRUNDPUTZ WTA. Před nanášením dalších vrstev nebo následné jemné omítky počkejte minimálně 4 hodiny. U tloušťky omítky > 2 cm počítejte čekací dobu 1 den na 1mm tloušťky vrstvy.

Mezivrstvy ponechte drsné. To platí i pro vrchní vrstvu omítky, je-li jako konečný povrch filcována jemná omítka. Jinak můžete po zarovnání laťkou (Alu) a po zatuhnutí zahladit vrchní plochu prknem bez přidání vody. Funkčnost omítky se prokáže tehdy, kdy omítka jednou proschne.

Pokyny

- VANDEX SANIERPUTZ WTA WEISS zpracováváme dle norem pro použití ruční techniky a dle směrnic pro omítky podle DIN 18550 ručně nebo strojově.
- Pro provedení a zpracování VANDEX SANIERPUTZ WTA platí směrnice pro omítky podle DIN 18550: zabraňte přílišnému horku, silnému větru, mrazu do 24 hodin po provedení, také dbejte na udržení vlhkosti po dostatečně dlouhou dobu.
- Při kapilárně stoupající vlhkosti doporučujeme jako dodatečné opatření použití horizontální clony (viz Vandex zpracovávací směrnice pro VANDEX BOHRLOCHSCHLEMME a VANDEX BOHRLOCHSPERRE).
- Sklo, dřevo a stavební díly chraňte před potřísněním materiálem.
- Ušpiněné součásti ihned intenzivně omyjte vodou.
- Čištění veškerého zařízení následuje ihned po použití. Čištění provádíme vodou.
- Zaschlé zbytky zabezpečte v deponovaném skladu odpadu.

Spotřeba

ca 12,5 kg/m² na cm tloušťky omítky, minimální tloušťka omítky 15 – 20 mm dle skladby sanačního systému.

Balení

30 kg pytle

Skladování

V suchém skladu v neotevřeném, neporušeném originálním balení 6 měsíců.

Technická data

| Vzhled | bílý prášek | |
|--|-------------|--|
| Pracovní teplota – (°C) | > 5 | |
| Doba zpracování (min) | 25 – 40 | Požadavky všeob. WTA–pozn.list 2–2–91 |
| Čerstvá malta | | |
| Konzistence (cm) | 16,5 | 17± 0,5 |
| Hrubá hustota (kg/l) | ca. 1,25 | – |
| Obsah vzduchu v pórech (Obj.–%) | 34 | > 25 |
| Schopnost zpětné vodní vazby (%) | 86,5 | > 85 |
| Zpracovatelnost (cm) | 1,3 | < 3 |
| Pevná malta | | |
| Hrubá hustota (kg/l) | 1,3 | < 1,4 |
| Součinitel difuzního odporu pro vodní páry (–) | 8 | < 12 |
| Pevnost tahu v ohybu (N/mm ²) | 1,0 | – |
| Poměr pevnosti v tlaku a v tahu za ohybu – | 2,3 | < 3 |
| Kapilární příjem vody (kg/m ²) | 0,6 | > 0,3 |
| Hloubka vsaku vody (mm) | 1,5 | < 5 |
| Porézita (Obj. –%) | 48 | > 40 |
| Solná rezistence | stávající | stávající |
| Pevnost v tlaku (N/mm ²) | 2,3 | 1,5–5 |

Všechny údaje jsou vypočítávány za laboratorních podmínek a uvedeny v průměrných hodnotách. V praxi mohou tyto údaje ovlivnit klimatické podmínky jako teplota, vlhkost a násavnost prostředí.

Bezpečnostní pokyny

VANDEX SANIERPUTZ WTA bílý je alkalický vzhledem k obsahu svého vazného prostředku. Zabraňte kontaktu s očima a pokožkou. Při práci používejte ochranné rukavice a ochranné brýle. Při zasažení očí vypláchněte vodou a vyhledejte lékaře.

Informace obsažené v tomto materiálu se opírají o naše dlouholeté zkušenosti a zakládají se na našem nejlepší vědomí. Nemůžeme však převzít žádnou zodpovědnost, neboť se zpracování vymyká naší kontrole a v jednotlivých případech je třeba brát ohled na všechny zvláštní okolnosti. Údaje o spotřebě materiálu jsou průměrné hodnoty, které se v jednotlivých případech mohou zvýšit.

Vandex

QUALITY
ISO 9001
CERTIFIED

HYDROIZOLACE, OCHRANA A SANACE STAVEB

Hlavní sídlo a mezinárodní prodej:
VANDEX INTERNATIONAL LTD
P.O.Box, CH-4501 Solothurn/Schweiz
Telefon +41 32 626 36 46
Telefax +41 32 626 36 47
E-mail: vandex@vandex.com
<http://www.vandex.com>

Výhradní zastoupení v ČR:
ITC INTERNATIONAL s.r.o.,
B. Smetany 2520/63, 370 01 Č. Budějovice
Tel.: 387 311 409
Fax: 387 311 902
E-mail: info@itc-cb.cz
<http://www.itc-cb.cz>