

webersan 162 WTA

Sanační omítka



Nejdůležitější vlastnosti

- odpuzuje vodu
- odolná vůči solím
- propouští vodní páru
- pro vnitřní i vnější použití
- pro strojní i ruční zpracování
- splňuje požadavky směrnice WTA 2-9-04, je certifikována WTA



Číslo výrobku
P723

Balení
30 kg

Barva
Šedá

Použití a definice výrobku

► Vhodná pro dlouhodobou sanaci vlhkých ploch a míst se solnými výkvěty na vnějších fasádách i vnitřních plochách. Pro svou nízkou kapilární vztlakovost, dobrou paropropustnost a vysokou poréznost tvoří sanační omítku **webersan 162 WTA** ideální podklad pro vrchní omítku, vhodnou pro sanační systém, např. **webersan 600**. Sanační omítku **webersan 162 WTA** smí být opatřena vhodným vrchním barevným nátěrem, přičemž nesmí být snížena difúzní schopnost sanačního systému.

► Průmyslově vyráběná suchá minerální maltová směs s certifikátem WTA určená pro použití jako sanační omítku v omítkovém sanačním systému WTA, vhodná pro ruční i strojní zpracování.

Rady, tipy, upozornění

► U zpracovatelů se předpokládají všeobecné znalosti o aplikaci sanačních systémů.

► Nemá-li být účinek sanační omítky negativně ovlivňován, směřují být na venkovní plochy k vytváření struktury a barevného provedení použity pouze minerální, silikátová nebo silikonová omítky 1–1,5 mm bez penetrace, silikátové, silikonové nátěry. V interiéru použijeme **kerasil** bez penetrace. Před nanášením musí být sanační omítky dobře zatvrdlá a celkově vyschlá.

► Pro správnou funkci sanačních opatření, jak aktivních tak pasivních, je nutná konzultace s odborníky zabývajícími se touto problematikou. Volejte našim technickým poradcům.

► Používejte předepsané ochranné pracovní pomůcky.

Spotřeba

► 10 kg/10 mm/m²

Záměsová voda

► 12–13 l vody/30 kg balení

CE parametry

	Saint-Gobain Weber GmbH, Etzdorf, SRN
	weber.san 162 WTA Rok 05
	obyčejná malta pro vnější omítku (GP) pro venkovní použití
Harmonizovaná technická specifikace	EN 998-1
Reakce na oheň	A1
Absorpce vody	W0
Propustnost vodních pár	$\mu = \max. 18$
Přidržitost	min. 0,2 N/mm ²
FP	A
Tepelná vodivost (tabulková hodnota)	0,32 W/m.K
Trvanlivost (dle ČSN 72 2452)	15 cyklů
Pevnost v tlaku	CS II
Konzistence	170 ± 5 mm ^{*)}
Obsah vzduchových pórů v čerstvé maltě	min. 25 % ^{*)}
Hl. vniknutí vody po zkoušce kapilární nasákavosti	max. 5 mm ^{*)}
Pórovitost	min. 40 % ^{*)}

^{*)} požadavek směrnice WTA 2-2-91

Systémové výrobky

webersan 160
webersan 163 WTA
webersan 600 – jemná štuková omítky
weberpas silikát – zrnitost 1 – 1,5 mm
weberpas aquaBalance – zrnitost 1 – 1,5 mm
weberpas extraClean – zrnitost 1 – 1,5 mm
weberton silikát – fasádní minerální nátěr
weberton micro V – fasádní silikonový nátěr
weberton redis F – fasádní minerální nátěr
kerasil – vnitřní minerální nátěr

Číslo výrobku

P711
P712
R600
dle zrnitosti
dle zrnitosti
dle zrnitosti
NFS + č. odstínu
NFSON + č. odstínu

MI 100 A



Aplikace



Původní vlhká a zasolená omítka se odstraní s přesahem minimálně 1 m nad hranici vlhkosti. Spáry ve zdivu se vyškrábou, houbovitě a rozpadlé zdivo se odstraní. Okopaný materiál ihned odstranit z pracovní zóny. Vzniklé otvory očistit a znovu vyzdít. Nakonec je nutné celou plochu, která má být opatřena podkladním podhosem, očistit důkladně kartáčem.



Hmota se připraví postupným vmícháním jednoho pytle omítky do 12–13 l vody pomocí unimixeru, kontinuální míchače s provzdušňovacím tubusem, případně se nanáší pomocí strojní omítačky s provzdušňovacím ventilem.



Vlastní sanační omítka se provádí po řádném vyschnutí předchozích vrstev. Při vysokých teplotách, větrném počasí je nutné omítku vlhčit.



Sanační omítka **webersan 162 WTA** se nanáší v min. síle 20 mm (při 1 vrstvě použití) a 10 mm při použití **webersan 163 WTA**. Při větších vrstvách než 30 mm, se nanáší vícevrstvě, přičemž každá předchozí musí být řádně zdrsňena a vyschlá (viz technologie nanášení). Na závěr se stáhne a zarovná latí. Sanační omítkový systém se ukončí cca 2 cm nad terénem v celé tloušťce.



Po řádném vyschnutí, lze k docílení zvláště hladkého nátěrového podkladu, nanést 2–3 mm silnou vrstvu jemné omítky **webersan 600**.



Nemá-li být účinek sanační omítky negativně ovlivňován, smějí být na plochy sanačních omítek k vytváření struktur a barevného provedení použity pouze minerální a silikátové, případně silikonové materiály bez penetrace, silikonové nátěry nebo nátěr **redis F**. V interiéru použijeme **kerasil** bez penetrace. Před nanášením musí být san. omítky vytvrdlé a vyschlé (viz technologie provádění).

Složení/technická data

Cement, tříděné minerální příměsi, lehké minerální plnivo, přísady pro lepší zpracovatelnost. Průběžná kontrola v podnikové laboratoři a nezávislých zkušebnách. Splňuje požadavky směrnice WTA 2-9-04/D.

Všeobecné požadavky na podklad

Veškeré práce spojené s aplikací se provádí za teplot vyšších než +5 °C (teplota vzduchu i konstrukce). Během vyzrávání omítky nesmí teplota klesnout pod bod mrazu. Použité nářadí je nutné ihned po ukončení prací řádně očistit čistou vodou. Rovněž tak omítkou zašpiněné plochy. Zašpiněný oděv se čistí čistou vodou. Maximální teplota podkladu a vzduchu pro aplikaci je +26 °C.

Zpracování

Smíchejte sanační omítku **webersan 162 WTA** s 12 – 13 l vody na jeden pytel. Materiál je vhodný pro strojní zpracování, např. pomocí mísících čerpadel s domíchávačem a provzdušňovacími šnekovými díly (např. provzdušňovací šnek D6-3s upínacími úchyty).

Minimální tloušťka vrstvy 20 mm (při jednovrstvě použití), maximální tloušťka vrstvy nemá překročit 30 mm. Je-li je potřebná vyšší vrstva, nebo při vysokém zasolení, je nutné jako první vrstvu aplikovat základní porézní omítku **webersan 163 WTA (p712)**. Povrch se opracovává podle požadavků následných vrstev omítky.

Doba zpracování cca 20 minut. Doba tuhnutí sanační omítky 1 den na 1 mm vrstvy. Aby bylo zajištěno optimální vytvrdnutí, je třeba chránit čerstvě nanesenou omítku před příliš rychlým vysycháním.

Nářadí

Zednická lžice, lat, hladítko, zednická šňůra, vodováha, uni mixer nebo strojní omítačka s provzdušňovacím tubusem, nebo kontinuální míchačka s provzdušňovacím ventilem.

Čištění

Nádoby a nářadí je nutné ihned po použití umýt vodou.

Balení

Ve 30 kg papírových obalech.

Skladování

12 měsíců od data výroby v neotevřeném originálním obalu, suchých, krytých skladech.

Upozornění

Dodatečně přidávání plniva, pojiva a přísad se nepovoluje. Při teplotách vzduchu a podkladu pod +5 °C a při očekávaných mrazech nepoužívat. Maximální teplota pro aplikaci: podklad a vzduch +26 °C.

Veškeré údaje v tomto návodu jsou nezávazné. Jsou však zpracovány podle nejlepších poznatků a zkušeností z praxe a jsou založeny na nejnovějších technických poznatcích. U zpracovatelů se předpokládají všeobecné znalosti o aplikaci sanačních systémů.

Bezpečnost práce

Před započetím práce věnujte pozornost pokynům pro ochranu zdraví a životního prostředí, které jsou uvedené na obalech výrobků nebo v bezpečnostních listech. Při práci s výrobkem nejezte, nepijte, nekuřte a používejte předeepsané ochranné pracovní pomůcky.

Likvidace odpadů

Postupujte podle zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění. Podrobnější informace jsou uvedeny v bezpečnostním listu výrobku.

Dodržováním uvedených pokynů chráníte své zdraví a životní prostředí!

