

thin-set special

lepící a stěrková hmota



> Definice výrobku

Jednosložková prášková lepící a stěrková hmota na bázi cementu. Pro lepení polystyrenu (EPS) a minerální vaty a s vloženou skleněnou síťovinou pro vytváření základní vrstvy na polystyrenu (EPS) a na minerální vatě. Pro lokální vysprávký. Pro lepení obkladů a dlažeb. Není vhodný pro lepení desek a vytváření základní vrstvy na deskách z XPS, Perimetru a soklových deskách.

> Barevné odstíny

Vyrábí se v přírodní šedé barvě.

> Složení/Technická data

Hmota na bázi anorganického pojiva, plniva a modifikujících přísad.

Přidržnost k podkladu:	polystyren	0,08 MPa
	beton	0,25 MPa
Přidržnost po mrazu:	polystyren	0,08 MPa
Propustnost vodních par		max. $\mu = 20$

> Všeobecné požadavky pro podklad

Podklad musí být pevný, suchý, odmaštěný, čistý, zbavený prachu a nesoudržných vrstev. Mezi běžně používané podklady patří soudržná omítka, beton, pórobeton. Při lepení na netuhé a objemově nestabilní podklady se postupuje dle konkrétních podmínek. V případě velmi starých a savých podkladů doporučujeme podklad upravit penetračním nátěrem.

> Podkladní nátěr

V případě nutnosti penetrace se podklad penetruje ředěným penetračním nátěrem **weber.podklad A** s vodou v poměru 1:5 – 8, dle savosti podkladu. V případě vyšší savosti je doporučeno provést ještě jednu penetraci. Při první penetraci použijeme penetrační nátěr v ředění 1:8 a při druhé v ředění 1:5.

> Podmínky pro zpracování

Práce spojené s aplikací se nesmí provádět pod + 5 °C (vzduch i konstrukce), nesmí se rovněž provádět práce na přímém slunci, během silného větru a při dešti.

> Nářadí

Zubová špachtle, vědro, míchačka, vrtačka, míchadlo k vrtačce.

> Čištění

Nádoby, přístroje a nástroje se po použití očistí vodou. Stejně tak je nutno očistit ten samý den od zbytků hmoty také všechny vestavěné části fasády, tj. skla, oplechování apod.

> Upozornění

Dodatečné přidávání plniva, pojiva a přísad se nepovoluje. Při teplotách vzduchu a podkladu pod 5°C a při očekávaných mrazech nepoužívat.

> Likvidace odpadů

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

Veškeré údaje v tomto návodu jsou nezávazné. Jsou však zpracovány podle nejlepších poznatků a zkušeností z praxe a jsou založeny na nejnovějších technických poznatcích.

Víte, že ...

*vzniku nové barevné řady **weber.color line** se zúčastnili významní čeští architekti a projektanti, vývojoví pracovníci, technici, nezávislí poradci, ale i zákazníci.*

Nejdůležitější vlastnosti

- > vynikající zpracovatelnost
- > dlouhá otevřenost při zpracování
- > vysoké užité hodnoty
- > maximálně urychluje práci
- > pro lepení izolačních desek
- > k vytváření základní vrstvy



thin-set special

Aplikace



Hmota se připraví postupným vmícháním jednoho pytle omítky do 6,3 litru vody pomocí Unimixeru nástavce na vrtačku, nebo míchačky s nuceným mícháním. Doba míchání je 2 – 5 minut.



Při lepení tepelně izolačních desek se hmota nanáší nejčastěji v nepřerušném pásu na hrany desky a v terčích do plochy desky, druhým způsobem je celoplošné nanesení na desku (u lamel z minerálních vláken vždy) zubovým hladítkem.



Při stěrkování se připravená hmota nanáší na podklad nerezovým hladítkem.



Pokud se vytváří základní vrstva, vkládá se skleněná síťovina do předem nanesené vrstvy stěrkové hmoty a vtlačí se dovnitř zahlazením nerezovým hladítkem směrem od středu ke krajům.



Nanesená hmota se zahladí nerezovým hladítkem. Následující den je možno místní nerovnosti srovnat brusným hladítkem.

> Použití

K lepení izolačních deskových materiálů v interiéru a exteriéru. Rovněž v kombinaci s vhodným typem skleněné síťoviny pro vytváření základní vrstvy na lícové straně tepelně izolačních kompozitních systémů, pod finální omítku.

název	spotřeba	číslo výrobku
thin-set special		TSS
lepení izol. desk. materiály	3,0 kg/m ²	
základní vrstva	4,0 kg/m ²	

> Cena

za 1 kg bez DPH 7,70 Kč
za balení bez DPH 192,50 Kč

> Balení

Ve 25 kg pap. obalech, 42 ks – 1050 kg/paleta.

> Skladování

6 měsíců od data výroby v originálních obalech v suchých, krytých skladech.

> Systémové výrobky

název	číslo výrobku
weber.podklad A	NPA100

