

STAVOSET A

tenkovrstvá lepicí malta (užití pro zateplovací systémy)

použití	Pro lepení fasádních desek z expandovaného pěnového polystyrenu i z minerálních vláken při provádění kontaktního zateplení budov a také pro provádění vrchní vyztužené stěrky na výše uvedené izolanty. Vyhovuje požadavkům směrnice TPZ 2001 – 1 až 3 / CZB ČR.
podklad	Musí být suchý, rovný, dostatečně pevný a soudržný, zbavený všech nečistot, objemově stabilizovaný. Podklad možné penetrovat penetrací – koncentrát (např. Axilat 2802 A), ředěnou vodou v poměru 1 díl disperze: 5-7 dílům studené vody. V rámci přípravy podkladu pro lepení desek osadit zakládací soklové lišty podle dispozic projektu zateplení.
příprava pro zpracování	Při práci je nutno zajistit teplotu prostředí, podkladu i desek minimálně + 5°C. Rotační míchadlo s vrtačkou, míchací nádoba, zubová stěrka pro nanášení malty se zubem 8 – 10 mm, lať délky 2 m.
míchání	Smíchat suchou směs STAVOSET A s čistou studenou vodou v poměru cca 0,24 l na 1kg suché směsi (tj. 6 l vody na 25 kg pytel). Po promíchání nechat 10 minut odstat a opět promíchat. Během zpracování nedolévat další vodu. Při použití rotačního míchadla nepřekračovat 200 otáček/ minutu a vrtuli míchadla držet stále pod hladinou (zabránit přimíchání vzduchu).
lepení desek	Lepení desek k podkladu se provádí buď bodově - lepicí malta se nanáší na rub desky po obvodu a ve 3 bodech velikosti dlaně v podélné ose (min. 40 % plochy rubu desky kryto maltou), nebo plnoplošně (desky z minerální plsti s kolmým vláknem). Maltu vždy nanášet na izolant s důkladným zatřením stěrkou. Poté desku osadit a přitlačit k podkladu. Desky klást vzestupně na vazbu, styčné spáry bez malty. Při realizaci kontaktního zateplení je vždy nutné užití talířových hmoždinek podle projektu.
stěrkování	Rozetřít maltu na připravený podklad (polystyren po obroušení) s přiměřeným přitlačením malty rovnou stranou stěrky. To zabezpečí napojení malty na podklad a zajistí požadovanou přídržnost. Zajistit potřebné plošné množství malty zubovou stranou stěrky. Poté vložit sklotextilní vyztužnou síťovinu s protialkalicou úpravou (doporučeno VERTEX R 131 A 101). Uhladit delším hladítkem a doplnit potřebné množství malty. Obdobně provést přídavnou vyztuž exponovaných míst (rohy otvorů apod.). Cílem je souvislá vrstva tloušťky cca 3 mm s vyztužnou tkaninou v 1/3 tloušťky u vnějšího povrchu. Lepicí maltu nanést na plochu, kterou lze zpracovat během cca 15 min. Doba zpracovatelnosti malty v nádobě je cca 2 hodiny od rozmíchání s vodou, tato doba je však ovlivněna teplotou a vlhkostí okolního vzduchu. Je zakázáno plošné broušení stěrky. Místní nerovnosti (stopy po tazích při natahování apod.) srazit širší špachtlí po zatuhnutí stěrky. Stěrku chránit min. 24 hodin před deštěm.
spotřeba	Lepení 3 – 5 kg / m ² (podle kvality podkladu) Stěrkování min. 4 kg / m ²
	Barva : šedá / bílá Zrnitost : 0 - 0,5 mm Přídržnost k polystyrenu podle ČSN 72 2451:1968 : min. 0,11 Mpa Koeficient mrazuvzdornosti podle ČSN 72 2452:1968 / 50 cyklů : min 0,75 Objemová hmotnost: sypaná 1360kg/m ³ ztvrdlé hmoty 1560kg/m ³ Obsah organických látek: max. 1% hmotnosti
balení a skladování	Papírové pytle s PE vložkou 25 kg. Skladovat v chladnu a suchu v krytých skladech. Použitelnost : V původním neporušeném obalu 1 rok od data výroby (uvedeno na obalu)
bezpečnost při zpracování	Výrobek je „ Xi „ - dráždivý. Obsahuje cement. R 36/38 Dráždí oči a kůži. R 43 Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží. S 2 Uchovávejte mimo dosah dětí. S 22 Nevdechujte prach. S 24/25 Zamezte styku s kůží a očima. S 26 Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc. S 28 Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody a mýdlem. S 37 Používejte vhodné ochranné rukavice.

Tento technický list platí od 01.02.2005. Platnost všech předchozích vydání se tímto ruší.