

disperzní lepicí
a stěrková
hmota



definice výrobku

Lepicí a stěrková hmota na bázi disperzních pojiv.

použití

K lepení izolačních desek z pěnového polystyrenu (EPS) a izolačních desek nebo lamel z minerální vlny (MW). V kombinaci s vhodnou skleněnou síťovinou na vytváření základní vrstvy na izolačních deskách z pěnového polystyrenu (EPS) a deskách nebo lamelách z minerální vlny (MW).

složení/technická data

Hmota na bázi polymerní disperze, tříděných písků a modifikačních přísad. Faktor difúzního odporu $\mu=105$

všeobecné požadavky pro podklad

Podklad musí být pevný, suchý, čistý, bez mastnot, zbavený prachu a nesoudržných vrstev. Mezi běžné 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.

podmínky pro zpracování

Práce spojené s aplikací se nesmí provádět pod $+5^{\circ}\text{C}$ (vzduch i konstrukce), nesmí se rovněž provádět práce při vysokých teplotách (nad $+26^{\circ}\text{C}$), během silného větru a při dešti.

upozornění

Dodatečné přidávání plniva, pojiva a přísad se nepovoluje. Při teplotách vzduchu a podkladu pod $+5^{\circ}\text{C}$ a při očekávaných mrazech nepoužívat.

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



rovinnost podkladu

Doporučuje se, aby nerovnost izolantu na délku 1 m, jako podkladu pro základní vrstvu, nepřevyšovala velikost zrna omítky zvýšenou o 0,5 mm.



příprava

Hmota se dodává připravená k přímému použití. Pouze ji ve vědru jemně promícháme a aplikujeme ji přímo na izolační desku.



nářadí

Hladítko nerezové, hladítko nerezové zubové, špachtle, vědro, vrtačka, unimixer – míchadlo k vrtačce.



čištění

Nádoby, nástroje a nářadí se po použití očistí vodou. Stejně tak je nutno ihned po aplikaci stěrkové hmoty očistit konstrukce vestavěné do fasády, jako jsou okna, dveře, parapetní plechy.

Nejdůležitější vlastnosti

- k vytváření základní vrstvy
- k lepení izolantu
- pastovitá konzistence
- připraven k okamžité aplikaci
- extrémní přilnavost k podkladu
- maximálně pružný
- velmi jednoduché zpracování

aplikace



lepení

Při lepení tepelně izolačních desek se hmota nanáší nejčastěji v nepřerušném pásu po obvodě desky a ve 3 tercích do plochy desky. Druhým způsobem je celoplošné nanesení na desku (u lamel z minerálních vláken vždy) zubovým hladítkem.



stěrkování

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.

název	spotřeba	číslo výrobku
weber.therm flex		LZS 708
lepení izol. desek EPS	4,0 kg/m ²	
základní vrstva na deskách EPS	4,0 kg/m ²	

Uvedené spotřeby jsou orientační a mohou se odlišovat dle stavu podkladu a způsobu zpracování.

barva

Weber.therm flex se dodává se v 8 základních odstínech: bílý (W), zelený (G), žlutý (L), červený (R), šedý (U), hnědý (H), modrý (M), oranžový (O).

balení

25 kg vědra PVC – 24 ks/600 kg paleta.

skladování

6 měsíců od data výroby v dobře uzavřených originálních obalech při teplotách od $+5^{\circ}\text{C}$ do $+25^{\circ}\text{C}$. Chránit před mrazem a horkem.

bezpečnost práce

Před započatím 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 předepsané 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!

systémové výrobky

název	číslo výrobku
weber.podklad A	NPA100