

SANATHERM[®]

LZH

» Výrobní číslo 9513

lepící a zpevňovací hmota do zateplovacího systému SANATHERM

Vlastnosti:

SANATHERM LZH je práškové lepidlo vyrobené z anorganických plniv s přidavkem práškového akrylátového kopolymeru. Po přidání vody vznikne snadno zpracovatelná lepící hmota vyznačující se okamžitou přilnavostí k lepenému materiálu i k podkladu.

Oblast použití:

SANATHERM LZH se používá k lepení termoizolačních desek na vyspravený a penetrovaný povrch zdí budov, zateplovacích systémů **SANATHERM**. Dále se **SANATHERM LZH** používá k vytvoření základní vrstvy vyztužené armovací tkaninou na povrchu termoizolačních desek.

Technické údaje:

Vzhled	šedá práškovitá hmota
Spec. hmotnost	1,7 g/cm ³
Doba zrání	5 min.
Doba zpracovatelnosti	1,5 hod. (20°C)
Mrázuvzdornost	min. 25 cyklů
Pevnost v tahu za ohybu po 28 dnech	min. 1,5 MPa
Pevnost v tlaku	min. 20 MPa
Přidržitost k podkladu (beton, keram. obkl.)	min 0,25 MPa

Spotřeba:

pro lepení desek	4–5 kg/m ²
pro armování	4–5 kg/m ²

Balení:

25 kg pytle s folií

Skladování:

V suchém prostředí v původním obalu při teplotě 5°C až 30°C.

Zpracování:

Do čisté nádoby se nalije 1 hm. díl vody a za stálého míchání se přisypou 4 hm. díly **SANATHERM LZH**. Směs se dokonale promíchává po dobu pěti minut, deset minut se nechá v klidu a po této době se ještě dvě minuty míchá. V průběhu zpracování se již do směsi nesmí dolévat další voda. Na obvodu tepelně izolační polystyrenové desky se z připraveného lepícího tmelu vytvoří rámeček široký asi 6 cm a v ploše desky několik terčů o průměru nejméně 10 cm. Deska se umístí na podklad a přitlačí se. Na minerální tepelně izolační desky se tmel nanáší v celé ploše zubovým hladítkem. Po umístění všech desek, vypracování detailů a zarovnání nerovností se nejdříve za 24 hodiny nanese na termoizolační desky nerezovým hladítkem vrstva tmelu, připraveného výše uvedeným způsobem a do této vrstvy se vtlačí armovací tkanina. Další pás tkaniny se umístí do vrstvy tmelu s 10 cm přesahem. Po vtlačení tkaniny do tmelu se způsobem "mokrý do mokrého" nanese další zarovnávací vrstva tmelu. Celková síla vrstvy tmelu použitého pro armovací tkaninu je 3 až 4 mm. S lepícím zpevňovacím tmelem **SANATHERM LZH** je možné pracovat v rozmezí teplot 5 °C až 25 °C. Je za-

kázáno přidávat do směsi jakékoliv další přísady. Náradí je nutné ihned po ukončení práce umýt vodou.

Certifikace:

TZÚS Praha Autorizovaná osoba č. 204.

Likvidace odpadů:

Je obsahem Bezpečnostního listu výrobku.

Likvidace obalů:

Prázdňé řádně vyklepané pytle odevzdejte ve sběrně.

Bezpečnost a hygiena práce:

SANATHERM LZH je klasifikován jako nebezpečný. Obsahuje cementový (portlandský) slínek, odprašky z výroby portlandského slínku. Způsobuje vážné poškození očí. Může způsobit podráždění dýchacích cest. Dráždí kůži. Může vyvolat alergickou kožní reakci. Uchovávejte mimo dosah dětí. Zamezte vdechování prachu. Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít. PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře. PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody a mýdla. Při podráždění kůže: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. Odstraňte obsah/obal spalněním ve spalovně nebezpečného odpadu nebo uložením na skládkách nebezpečného odpadu. Podrobnější údaje jsou uvedeny v Bezpečnostním listu výrobku.