

Z-SAN KZ

Sanační jádrová omítka dle WTA

Datum sestavení/revize:	01.06.2025	verze:	3.0	Nahrazuje:	verze:	2.0	Strana 1 / 1
-------------------------	------------	--------	-----	------------	--------	-----	--------------

SLOŽENÍ

Jednosložková směs na bázi bezcementového hydraulického pojiva, vápenného hydrátu, křemenného plniva a modifikujících přísad.

POUŽITÍ

Podhoz je určen jako mezivrstva zastavující či výrazně omezující kapilární prostup vody z podkladu (zdiva) do nové omítky v případech vysoce zvlhčeného zdiva a v případech špatné možnosti výměny vzduchu v prostoru před omítkou (nedostatečně odvětrávané suterény ap.). Vrstva má difúzní schopnost a prodlužuje životnost následně nanášené omítkové úpravy v náročných podmínkách. Provádí se celoplošně, bez strhávání či hlazení, v tloušťce cca 5 mm. Na hladkém zdivu zároveň svým hrubým povrchem zajišťuje lepší adhezi nové omítky. Provádí se obvykle pod sanační omítkový systém, lze ho ale použít i pod běžnou jádrovou omítkou.

APLIKACE

Před samotnou aplikací je důležitá příprava podkladu. Podhoz se nanáší přímo na zdivo zbavené degradovaných omítek, je-li to možné, s proškrabanými spárami do hl. 10 - 20,0 mm., jen výjimečně lze ponechat vrstvu, která však musí být schopna dlouhodobě odolávat vlhkému a zasolenému prostředí. Zásady pro přípravu podkladu jsou stejné jako pro aplikaci sanační omítky. Směs promíchejte s vodou v poměru 0,15 - 0,17 l vody/kg směsi, tj. cca 3,8 - 4,2 l/pytel. Na vlhkém zdivu nesmí být v žádném případě sádra (ani pro kotvení instalačních vedení)! K tomuto účelu používejte rychletuhnoucí maltu MONTAFIX 5M. Nanášejte běžnou zednickou technikou - zednic. lžící, celoplošně. Povrch musí zůstat výrazně hrubý! Vrstvu je nutné ponechat alespoň částečně vyzrát a vyschnout, obvykle 24 hodin až 5 dnů. S materiálem pracujte při teplotě nad + 5 °C. Rozmíchaný materiál zpracujte do 40 min. od promíchání s vodou, poté začne tuhnout! S dotazy týkajícími se návrhu a realizace opatření proti vlhkosti se obraťte na výrobce, případně vašeho prodejce. Venkovní práce neprovádějte za přímého deště nebo silného větru. Zpracovávejte při teplotách vzduchu i podkladu nad +5 °C a pod +30 °C.

ZÁKLADNÍ CHARAKTERISTIKY

Objemová hmotnost v suchém stavu		1850 - 1900,0 kg.m ⁻³
Pevnost v tlaku	po 28 dnech	CS III
Přidržitost k podkladu		min. 0,35 MPa FP: A
Kapilární nasákavost W24 (absorpce vody)		W 2
Faktor difúzního odporu prostupu vodní páry		μ < 30
Tepelná vodivost (λ10,dry - tabulková hodnota)		0,80 W / m.K
Trvanlivost (mrazuvzdornost)		M 15
Reakce na oheň		Třída A1 (nehořlavá)

OSTATNÍ CHARAKTERISTIKY

Barva	nestandardní béžovošedá
Sypná hmotnost	1450 ± 50 kg/m ³
Dávka vody	0,15 - 0,17 l/ kg hmoty, tj. 3,8 - 4,2 l/pytel 25 kg
Zpracovatelnost	40 minut od smíchání s vodou
Zatřídění dle ČSN EN 998-1	GP
Spotřeba	cca 11,0 kg/m ²

OSTATNÍ DOPORUČENÍ

Dodatečně přidávání pojiva, písku a přísad nebo prosévání směsi se nepovoluje.

OCHRANA ZDRAVÍ

Výrobek obsahuje minerální pojiva vč. vápenného hydrátu a další netoxické chemické přísady. Směs může mít při zanedbání osobní hygieny nepříznivý vliv především na pokožku a sliznice, stejně jako jiné materiály obdobného charakteru. Při práci chraňte pokožku a sliznice před přímým kontaktem. Za tímto účelem používejte běžné ochranné pomůcky jako rukavice, brýle, respirátory. Podrobné informace - viz bezpečnostní list výrobku.

SKLADOVÁNÍ TRVANLIVOST

Směs je dodávána v papírových pytlích s polyetylenovou vložkou. Hmotnost obsahu je 25 kg. Skladujte v suchém prostoru a spotřebujte do 12 měsíců od data výroby.