

COVERING SYSTEM

8110**AQUASTOP IN**

Dřívější název: CEMELASTIK IN



RYCHLÁ HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA DO INTERIÉRU

Pod obklady a dlažby, ihned k použití

Interiér: podlaha + stěna

Pro ruční zpracování

Jednosložková disperzní rychleschnoucí stěrka k provádění hydroizolační vrstvy pod obklady v interiéru. Vysoce elastická, bežešvá a bezespará hydroizolace prostor zatížených přechodnou (oplachovou) vlhkostí (např. WC, koupelny, sprchové kouty, kuchyně a jiné interiéry).

Je připravená k okamžitému použití na nosné minerální podklady (cementové a vápenocementové omítky, beton, anhydrit, sádrokarton, dřevotřískové a cementotřískové desky apod.).

Vhodná na vytápěné podlahy.



Oblast použití

Pro vytvoření hydroizolační vrstvy pod keramické obklady, přírodní a umělý kámen. Rychleschnoucí hydroizolační stěrka pro koupelny, sprchové kouty a WC.

Oblast vytápění



Podlaha + Stěna

PODMÍNKY PŘI ZPRACOVÁNÍ



Teplota pro zpracování °C (min.):

5

Teplota pro zpracování °C (max.):

30

Povětrnostní podmínky

Vysoká vlhkost vzduchu a nízké teploty mohou negativně ovlivnit zrání a prodloužit tuhnutí materiálu. Při zpracování se vyhněte přímým negativním účinkům slunce, tepla, vlhka a průvanu. Chraňte před vysokým mrazem a deštěm. Je zakázáno přímé zahřívání materiálu.

ZPRACOVÁNÍ

Požadavky na podklad

Podklad musí vyhovovat platným normám, musí být pevný, bez uvolňujících se částic, zbavený prachu, nátěru, zbytků odformovacích prostředků a výkvětů. Musí být dostatečně rovný, drsný, suchý a rovnoměrně nasáklý. Povrch nesmí být zmrzlý, nebo vodoodpudivý. Podklad musí být objemově stabilní

Příprava podkladu

V závislosti na nasáklivosti podkladu a klimatických podmínkách je potřeba: Na sádrové podklady použít hloubkovou penetraci Cemix 2614. Na savé podklady použít penetraci Cemix 2613, hladké a dřevěné podklady zdrsnit a použít kontaktní můstek Cemix 8040. Případně nestandardních podkladů upravit vhodnou metodou pro dosažení požadovaných vlastností. Nerovnosti podkladu vyrovnat vhodnými materiály Cemix a nechat vyschnout a vyžrát. Podklad musí vyhovovat platným předpisům, normám, respektive doporučením výrobce materiálů.

Příprava směsi

Stěrku před použitím důkladně promíchejte za pomoci pomaluběžného míchadla s vhodným nástavcem.

Míchání



Doba míchání v min.

3

Rychlost otáčky/min.

800

Pokyny pro zpracování

Na podklad nanášejte stěrku za pomoci štětce, válečku nebo nerezového hladítka ve dvou vrstvách.

Pružné těsnicí pásy se zatlačí do čerstvé první vrstvy hydroizolace. Napojování pásy (např. při řešení izolace vnitřních a vnějších rohů) se provede vzájemným přelepením pásy hydroizolací. Pružné těsnicí pásy se aplikují vždy před celoplošným nátěrem. Poté provedeme celoplošně první vrstvu hydroizolace. Po cca 1-2 hod. (v závislosti na podmínkách okolního prostředí a savosti podkladu) se křížem nanese 2. vrstva hydroizolace s převrstvením na pružné těsnicí pásy. V neproschlém stavu je nutno hydroizolaci chránit před vlivem vlhkosti. Po cca 12-24 hod. (v závislosti na podmínkách okolního prostředí a savosti podkladu) od provedení poslední vrstvy je možné provádět lepení obkladů a dlažeb.

Tloušťka vrstvy



Maximální tloušťka vrstvy v mm	1.20
Doporučená tloušťka vrstvy v mm	1
Minimální tloušťka vrstvy v mm	0.75

Spotřeba



Spotřeba od:

1.20

Spotřeba do:

1.60

Spotřeba materiálu v

měrné jednotce:

kg/m²

Zpracovatelnost v min.



20

Pochůznost po (hod.)



24

Ošetření po aplikaci

Po aplikaci je třeba se vyhnout přímým negativním účinkům slunce, tepla, vlhka a průvanu. Chraňte před mrazem a deštěm. Je zakázáno přímé zahřívání povrchu.

Pokyny k nástrojům a čištění

Aplikační nástroje a nářadí musíte důkladně omýt čistou vodou.

DOPORUČENÉ SYSTÉMOVÉ VÝROBKY

2613	PENETRACE ZÁKLADNÍ	Reguluje nasákavost, zvyšuje přilnavost
2614	PENETRACE HLOUBKOVÁ	S nanočásticemi pro zpevnění vysoce savých podkladů.
5286	RYCHLÁ OPRAVNÁ UNI MALTA	Rychletuhnoucí 25MPa
8100	AQUASTOP TAPE	Pružná těsnicí páska 120 mm
8103	AQUASTOP CORNER IN	Pružný těsnicí roh vnitřní
8105	AQUASTOP CUFF SMALL	Manžeta malá

TECHNICKÉ ÚDAJE

Hlavní pojivo	Disperzní polymer
Trvalé zatížení po (dny)	24
Vodotěsnost	DM_P
Odolnost proti tlakové vodě	false
Počáteční pevnost v tahu EN14891	0.50
Schopnost přemostění trhlin při běžných podmínkách v mm	0.75
Přidržnost po kontaktu s vodou v N/mm2	0.50
Přidržnost po tepelném stárnutí v N/mm2	0.50
Přidržnost po kontaktu s vápennou vodou v N/mm2	0.50
Hustota v Kg/m ³	1500

VARIANTY

Pro trhy	CZ/SK/AT	CZ/SK/AT
Barva	Standard hnědá	Standard hnědá
Netto hmotnost Kg	8	24
Druh balení	Kbelík	Kbelík
Množství na paletě	72	24
Hmotnost na paletě Kg	576	576
Materiál obalu	PP	PP
Skladovatelnost (měsíce)	12	12

Druh balení

Kbelík

Materiál obalu

PP

Podmínky skladování

Chraňte proti mrazu, Skladování v originálních uzavřených obalech, Chraňte před poničením, Skladování při teplotě od +5 do +30 °C

Poznámky

Dodatečné přidávání pojiv, kameniva a jiných přísad nebo prosévání směsi je nepřípustné.

Navazující stavební konstrukce pečlivě zakryjte, resp. chraňte před postřikáním. Za trvalé překrytí stavebně technických trhlin (dilatací), vystavených extrémním pohybům, nemůže být přebírána žádná záruka!

Po provedení hydroizolace se může objevit kondenzace, a to zejména ve špatně větraných a studených prostorách.

Dodržujte závazné předpisy, pracovní postupy a platné normy.

Je potřeba provést taková opatření aby se zamezilo vztlínání vlhkosti do podkladu a budoucích vrstev.

Likvidace materiálu

Nespotřebované zbytky nevylévejte do kanalizace.

Nespotřebované zbytky smíchejte s vodou a nechte ztuhnout.

Poté zlikvidujte jako stavební odpad v souladu s místními, regionálními, národními a mezinárodními předpisy.

Likvidace obalů

Kontaminované obaly likvidujte jako nebezpečný odpad (viz bezpečnostní list).

Pouze zcela vyprázdňené a čisté obaly mohou být předány k recyklaci.

Nesmí se likvidovat společně s komunálním odpadem.

Obal likvidujte v souladu s místními, regionálními, národními a mezinárodními předpisy.

Služby

Služby na vyžádání u našich obchodně-technických zástupců:

Pronájem strojního zařízení pro zpracování suchých maltových a omítkových směsí, dopravní systémy, servis.

Poradenská a servisní služba, odtrhové zkoušky, odběrů vzorků ze zdiva a jejich hodnocení na obsah vlhkosti a salinity.

Při všech nejasnostech ohledně zpracování, přípravy podkladu či konstrukčních zvláštnostech žádejte konzultaci.

Právní upozornění

Jelikož použití a zpracování výrobku nepodléhá přímému vlivu výrobce, neodpovídá výrobce za škody způsobené chybným použitím či zpracováním výrobku.

V případě pochybností ohledně způsobu použití či zpracování výrobku doporučujeme vyžádat si informace od našich obchodně-technických zástupců.

Výrobce si vyhrazuje právo na změnu technického listu v případě potřeby jeho aktualizace.

Vydáním nového technického listu se ruší a nahrazuje vydání předchozí.

Aktuální znění technických listů, informace o produktech a službách i všeobecné obchodní podmínky výrobce jsou dostupné na www.cemix.cz.