

TEKUTÁ LEPENKA

FLEXIBLE 2-C

Elastická hydroizolační malta

Dvosložková hydroizolační malta k izolování staveb a stavebních dílců proti působení vody a radonu.

VLASTNOSTI

- ▶ trvale pružná
- ▶ aplikace bez penetrace
- ▶ aplikační teplota až do +30 °C
- ▶ obsahuje výztužná vlákna, není potřeba dodatečná výztuž
- ▶ UV odolná, ideální pod podlahové krytiny na roštu (dřevěné palubky, keramické prvky položené na terčích)
- ▶ pro interiér a exteriér



OBLASTI POUŽITÍ

Ceresit TEKUTÁ LEPENKA je dvousložková, trvale pružná hydroizolační stěrka vyztužená speciální kombinací vláken. Je vhodná pro hydroizolování sklepů, základů a betonových prvků. Díky UV odolnosti je ideální pro vytvoření účinné hydroizolace na balkóny, terasy s nášlapnou vrstvou položenou na roštu (např. dřevěné, palubové desky), nebo s keramickými deskami uloženými na distančních terčích. Při správné aplikaci vytvoří Ceresit TEKUTÁ LEPENKA účinnou ochranu proti průniku radonu. Po vytvrzení je možné na Ceresit TEKUTOU LEPENKU přímo nanášet cementovou lepidla nebo potěry. Ceresit TEKUTÁ LEPENKA není vhodná jako konečná vrstva, neodolává mechanickému zatížení. Na sádrové podklady doporučujeme použít jiný typ hydroizolace. Má velmi nízký obsah emisí, EC 1 PLUS.

PŘÍPRAVA PODKLADU

Ceresit TEKUTOU LEPENKU používejte na podklady nosné, pevné, rovné, nasávkavé, pórovité a čisté, bez vrstev snižujících přilnavost (jako např. tuky, pryskyřice a prach).

Podkladem mohou být:

- beton (stáří min. 28 dní),
- cementové potěry a omítky (stáří min. 28 dní),
- rychle tvrdnoucí potěr Ceresit CN 87 (stáří min. 3 dny)
- zdivo z cihel, tvárnic a bloků, plně vyspárované (stáří min. 28 dní).

Znečištění, vrstvy s nedostatečnou přilnavostí, všechny nátěry, malby a nesoudržné částice mechanicky odstraňte. Doporučujeme očištění podkladu opískováním nebo vysokotlakým omytím vodou. Praskliny menší než 1,0mm rozšířte a vyplňte montážní



maltou Ceresit CX 5. Nerovnosti a nepravidelné podklady vyrovnejte vhodnou vysprávkovou maltou. Ostré přesahy a hrany odsekněte nebo obruste. Nároží sražte na cca 3 cm, rohy a kouty vyplňte cementovou maltou (nebo cementem Ceresit CX 5 smíšeným s pískem) a zaoblete do poloměru cca 4 cm, pro pravidelný přechod. Před nanesením Ceresit TEKUTÉ LEPENKY podklad navlhčete tak, aby se netvořily kaluže. Před aplikací na soudržný, minerální nasávkavý podklad, není potřebný penetrační nátěr.

ZPRACOVÁNÍ

Příprava Ceresit TEKUTÉ LEPENKY závisí na zamýšleném způsobu zpracování:

- Při nanášení válečkem nebo stříkáním – složku B (emulze) nalijte do míchací nádoby, přilijte odpovídající množství vody (viz Technické údaje) a za stálého míchání nízkootáčkovým míchadlem přisypte složku A (prášek).
- Při nanášení hladítkem – složku B (emulze) nalijte do míchací nádoby a za stálého míchání nízkootáčkovým míchadlem přisypte složku A (prášek).

Směs míchejte, dokud nezískáte jednolitou hmotu bez hrudek. Počkejte cca 5 minut a opět krátce promíchejte. Při ručním nanášení, naneste první vrstvu Ceresit TEKUTÉ LEPENKY vždy

štetkou nebo štetcem do vlhkého, ale ne mokrého podkladu. Nanosenou vrstvu chraňte před příliš rychlým vyschnutím. Druhou vrstvu (v případě nanášení štetcem) naneste křížem v okamžiku, kdy první vrstva zatvrdne (doporučujeme, aby byla ještě vlhká). Pokud je potřebná třetí vrstva, postupujte stejným způsobem. V běžných podmínkách lze nanášet další vrstvy již po cca 90 - 120 minutách. V místech dilatačních spár, „pracujících“ prasklin a tam, kde zaoblení rohů o poloměru cca 4 cm je těžko proveditelné - doporučujeme mezi vrstvy Ceresit TEKUTÉ LEPENKY zpracovat izolační pás CL 152 (CL 82). Po 12 hodinách od nanesení, je TEKUTÁ LEPENKA pochůzná, přesto ani po úplném zatvrdnutí není malta odolná proti intenzivnímu mechanickému zatížení. Nanosenou hydroizolační vrstvu chraňte minimálně 3 dny před příliš rychlým vyschnutím, mrazem a atmosférickými srážkami. Doporučujeme použití ochranných sítí jako ochranu před přímým slunečním zářením, průvanem, deštěm nebo mrazem. Nedoporučujeme ošetřovat maltu poléváním nebo vodním postříkáním. Keramické obklady a dlažby je možné lepit po 12 hodinách od aplikace TEKUTÉ LEPENKY, kdy je malta již pochůzná, malířské nátěry nanášejte nejdříve po 3 dnech. Ceresit TEKUTÁ LEPENKA nemůže být vystavena intenzivnímu mechanickému namáhání.

NEPŘEHLÉDNĚTE

Práce provádějte v suchém prostředí, při teplotě vzduchu a podkladu od +5 do +30 °C a vzdušné vlhkosti do 80%. Všechny údaje byly stanoveny při teplotě +23 °C a relativní vlhkosti vzduchu 50%. Za jiných klimatických podmínek počítejte se zkrácením, případně prodloužením doby vytvrzení materiálu. Maltu nemíchejte s jinými materiály, pojivky nebo plnivy. Před ukončením prací proveďte kontrolní měření, zda tloušťka aplikované vrstvy hydroizolace odpovídá doporučené tloušťce min. 2 mm. Nářadí a čerstvé znečištění omyjte vodou. Vytvrzenou maltu lze odstranit mechanicky. Složka A obsahuje cement a po smíchání s vodou reaguje alkalicky. Po vytvrzení nespotebovaného obsahu odložte na místo určené obcí k ukládání odpadu. Bližší informace o produktu naleznete v bezpečnostním listu. Chraňte pokožku a oči!

První pomoc: Při styku s kůží omyjte vodou a mýdlem, ošetřete vhodným regeneračním krémem. Při vniknutí do očí vyplachujte pod tekoucí vodou cca 15 minut a vyhledejte lékaře. Při požití vypláchněte ústní dutinu, vypijte 1-2 sklenice vody a vyhledejte lékaře. Bližší informace o produktu naleznete v jeho bezpečnostním listu.

SKLADOVÁNÍ

Do 12 měsíců od data výroby, při skladování na paletách, v suchém a chladném prostředí, v originálních a nepoškozených obalech. **Složku B chraňte před mrazem!**

UPOZORNĚNÍ:

Všeckeré údaje vycházejí z našich dlouholetých znalostí a zkušeností. Vzhledem k rozdílným podmínkám při realizacích a k množství používaných materiálů slouží naše písemné a ústní poradenství jako nezávazné doporučení. Výrobce zodpovídá za kvalitu produktu, kterou je povinen po dobu záruční doby ověřovat na základě konkrétní výrobní šarže uvedené na obale výrobku. Doporučujeme proto uchovávat čísla šarží použitých produktů. Vzhledem k tomu, že použití a zpracování výrobku nepodléhá našemu přímému vlivu, neodpovídáme za škody způsobené chybným zpracováním nebo nedodržení podmínek uvedených v technickém listu. V případě pochybnosti a nepříznivých podmínek doporučujeme provést vlastní zkoušky, popřípadě si vyžádat odbornou technickou konzultaci. Uveřejněním těchto informací o výrobku pozbývají všechny dříve uveřejněné informace svoji platnost.



Distributor:
HENKEL ČR, spol. s r.o.
Boudníkova 2514/5, 180 00 Praha 8
Tel.: +420 220 101 101
www.ceresit.cz

BALENÍ

14 kg plastová nádoba: 10,5 kg složky A + 3,5 l složky B
7 kg plastová nádoba: 5,25 kg složky A + 1,75 l složky B

TECHNICAL DATA

Báze:

- složka A směs cementu s minerálními plnivými a modifikátory
- složka B: směs vodní disperze polymerů

Násypná hmotnost složky A:

- ve volném stavu cca 1,20 kg/dm³

Hustota složky B:

cca 1,0 kg/dm³

Poměr míchání (balení 14 kg):

- pro nanášení válečkem nebo stříkáním: 10,5 kg složky A na 3,5 l složky B a 0,9 l vody
- pro nanášení hladítkem: 10,5 kg složky A na 3,5 l složky B

Poměr míchání (balení 7 kg):

- pro nanášení válečkem nebo stříkáním: 5,25 kg složky A na 1,75 l složky B a 0,45 l vody
- pro nanášení hladítkem: 5,25 kg složky A na 1,75 l složky B

Teplota zpracování:

od +5 °C do +30 °C

Doba zpracování:

do 60 min.

Pokládka dlažby /obkladu:

nejdříve po 12 hod.

Max. tahové napětí:

≥ 0,6 MPa

Přidrženost:

> 0,8 MPa

Překlenutí trhlin v podkladu:

do 0,75 mm

Prodloužení před poškozením:

≥ 18 %

Orientační spotřeba:

3,5 kg / 1 m² / 2 mm

Reakce na oheň:

třída E, podle EN 13501-1

Propustnost CO₂:

Sd CO₂ > 50 m, podle EN 1062-6

Kapilární nasákavost

W < 0,1 kg / m² * h^(0,5),
podle EN 1062-3

Schopnost přemostění trhlin:

třída A2 ≥ 250 um (-20 °C),
podle EN 1062-7

UV odolnost:

bez vzniku bublin, trhlin
a delaminace po 1.000 hod.
vystavení UV záření a vlhkosti,
podle EN 1062-11

Koef. difúze radonu D:

1,710⁽⁻¹¹⁾ ± 0,2⁽⁻¹¹⁾ m²/s

Výrobek splňuje všechny požadavky v souladu s platnými předpisy. Výrobce a distributor přijali opatření, kterými zabezpečují shodu výrobku s technickou dokumentací a zákonnými požadavky.

Kvalita pro Profesionály