

**TEKUTÁ HYDROIZOLACE
AQUAIZOL plus
Disperzní hydroizolační hmota do vnitřního prostředí**

VLASTNOSTI

- k okamžitému použití
- ideální konzistence
- nehořlavá a nejedovatá
- neobsahuje rozpouštědla
- vysoce pružná
- vysoká přilnavost k savým stavebním materiálům
- vhodná k překlenutí trhlin

OBLAST POUŽITÍ

Pružná hydroizolační hmota AQUAIZOL plus je určena pro přípravu vodotěsného podkladu pod obklady a dlažby ve vnitřním prostředí. Umožňuje překrytí neaktivních trhlin podkladu. Nelze ji použít jako finální vrstvu odolávající otěru a k překrytí dilatačních spár. Pro hydroizolaci v exteriéru a trvale vlhkých ploch je určena dvojsložková cementová TEKUTÁ LEPENKA -AQUAIZOL.

SLOŽENÍ

Disperze na bázi homopolymérů , emulzní systém se skládá z neionogenního emulgátoru a polyvinylalkoholu jako ochranného koloidu s organickými a anorganickými přísadami.

TECHNICKÉ ÚDAJE

barva	světlezelená
sušina	75 %
dodávaná forma	pasta
hodnota pH	4-6
balení	plastové vědro 5kg, 12kg
viskozita při 23°C	min. 20 000 mPas ⁻¹ (R6, RPM 10)
specifická hmotnost	1,5 kg/l
spotřeba	cca 1 kg/m ² (ve 2 vrstvách)
min. výška 1 vrstvy	0,5 mm
doba zasychání	cca 2 - 5 hodin
pevnost ve smyku	min. 0,6 MPa
přilnavost k betonu odtrhem	min. 0,4 MPa
paropropustnost (třída III)	přilnavost k betonu odtrhem

SKLADOVÁNÍ

Skladování v uzavřeném obalu, při teplotách od +5°C do +28°C. Při dodržení těchto podmínek si uchovává deklarované vlastnosti po dobu 12 měsíců od data výroby. Chránit před mrazem a slunečním zářením. Škrálop vzniklý delším skladováním odstraňte.

PŘÍRAVA POKLADU

Podklad musí být vyvrálý, suchý, zbavený nečistot, zbytků lepidel, mastnoty, prachu a nesoudržných povrchových vrstev. Doporučené podkladové materiály: podlahové vyrovnávací hmoty firmy SIGA, betonové, cementové, anhydritové podklady, dřevotříska, sádrokarton, omítka. Podklady je nutno předem napenetrovat penetrací akrylátovou PENATER. Pro penetraci velmi savých podkladů (sádrokarton, sádrové tvárnice, obroušený anhydritový potěr) použít PENATER naředěný 1:1 vodou a penetraci opakovat.

PRACOVNÍ POSTUP

Před použitím se TEKUTÁ HYDROIZOLACE pečlivě rozmíchá. Hydroizolační hmota se aplikuje minimálně ve dvou vrstvách štětcem případně válečkem. Druhá vrstva se nanáší v kolmém směru na první, jakmile je tato dostatečně zaschlá (min. 12 hodin). Minimální tloušťka každé vrstvy je 0,5 mm, celková tloušťka nátěru TEKUTÉ HYDROIZOLACE pod obklady by měla dosahovat cca 1 mm. Rohové a dilatační spáry, hrdla trubek a vyhloubená místa odtoku je třeba utěsnit vhodnou pružnou těsnicí páskou, která se fixuje vtisknutím do první vrstvy TEKUTÉ HYDROIZOLACE. Dlažbu nebo obklady je možné lepit po dokonalém zaschnutí tj. za cca 24 hodin. K lepení je možné použít cementová i disperzní lepidla. Teplota pro zpracování min. 5°C, max. 25°C. Použité nástroje jsou omyvatelné vodou před zaschnutím hmoty. Podmínky při aplikaci (teplota a relativní vlhkost vzduchu v místnosti, teplota materiálu, struktura a vlhkost podkladu) ovlivňují spotřebu a dobu zasychání. Všechny uvedené hodnoty jsou proto jen orientační.

BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

- Přestože je hmota TEKUTÁ HYDROIZOLACE nejedovatá, může při opakovaném a dlouhodobém kontaktu dráždit pokožku.
- Chraňte oči a pokožku před potřísněním, při práci používejte vhodné ochranné pomůcky, dodržujte zásady osobní hygieny.
- Chraňte před dětmi!
- Nespotřebované zbytky se likvidují běžnými postupy (spalovny, skládky). Zaschlé zbytky podle 08 04 10 a kategorie O. Prázdné obaly odevzdat do separovaného sběru na recyklaci. Podle Katalogu odpadů kat.č. 15 01 02 a kategorie O.

PRVNÍ POMOC

Při potřísnění pokožku omývejte vodou a mýdlem, při zasažení očí vymývejte 10 - 15 minut větším množstvím vody, při náhodném požití vypláchněte ústa vodou a vypijte asi půl litru vody. Ve všech vážnějších případech poškození zdraví vyhledejte lékařské ošetření.