

TECHNICKÝ LIST

tekutá guma AQUAIZOL UV

str1

Jednozložková hydroizolačná hmota pre opravy a údržbu strezných krytín z asfaltových pásov, betónových plôch, azbestocementových zablón, plechu a polyuretánu. Vďaka ľahkej spracovateľnosti, Riediteľnosť vodou je ideálnym riešením pre trvalú a systémovú údržbu striech a plochých striech.

1. Charakteristika výrobku

Jednozložková, trvalo extrémne pružná hydroizolačná hmota, pozostávajúca z vodnej polymérnej disperzie mikronizovaných minerálnych plnív, špeciálnych UV aditív a pigmentov.

- ♣ je dodávaná ako jednozložková
- ♣ má ideálnu spracovateľnosť, nanáša sa zľahčujúcou, valíkom alebo asfaltérskou kefkou, prípadne striekacou pištoľou
- ♣ je úplne vodotesná
- ♣ má výbornú priľnavosť k asfaltovým pásov, azbestocementu, plechu, betónu, drevu aj polyuretánu
- ♣ má vysokú pružnosť a odolnosť aj v minusových teplotách
- ♣ je odolná voči UV žiareniu
- ♣ je vhodná pre strechy so spádom 2 - 20 °
- ♣ je trvalo odolná voči úniku mrazu
- ♣ náter zasychá cca 2 hodiny a po 24 hodinách je pochôdzny

2. Použitie

AQUAIZOL UV - tekutá guma je jednozložková, trvalo pružná vodotesná náterová suspenzia určená pre hydroizoláciu strezných krytín na mierne zikmých strechách. Podkladom môžu byť ako asfaltové pásy najrôznejších typov, tak azbestocementové zablóny, krytina z pozinku alebo polyuretánové nástreky. Po vyzretí je pochôdzny a trvalo odolná voči vode i všetkým poveternostným vplyvom. Pri správnej aplikácii a bežnom zaobľúbení je jej životnosť minimálne 15 rokov.

3. Fyzikálne a mechanické parametre

farba náteru: čierna
obsah sušiny: 65 ± 1%
minimálna filmotvorná teplota: > 5 ° C
mrazuvzdornosť : min. 25 cyklov
prídržnosť náteru k podkladu v (MPa): min. 1,2
pevnosť v ťahu (MPa): min. 1,20
priehľadnosť (%): 180
vodotesnosť 120 min: 0,0 l/m²

4. Skúšobné atesty

Výrobok je certifikovaný podľa zákona 22/1997 Zb. a nariadenia vlády 163/2002 Sb. Priebežnú nezávislú kontrolu a dohľad nad systémom akosti vykonáva autorizovaná osoba 246.

5. Pokyny pre spracovanie

AQUAIZOL UV - tekutá guma je dodávaný v aplikácii pre tmelenie s následnou mo0nos ou riedenie vodou na hmotu natierate ný ztetcom, valcom-stierkou a pri vyzvom riedení vodou na aplikáciu pre striekanie / riadi sa osobitnými pravidlami pre zpeciálne aplikácie vysokotlakových zariadení /.

Podklad musí by primerane súdr0ný, zbavený ne istôt a prípadných starzích zdegradovaných náterov.

Lokálne poruchy (p uzgiere, diery, vä zie trhliny a pod) je treba vyspravi základným materiálom dodávaným v základnom obale ako konzistencie - nestekavá hmota.

Lokálne nerovnosti by nemali by ostrohranné.

V prípade, 0e v podklade sú trhliny, pracovné zškary i iné poruchy, je vhodné

AQUAIZOL UV - tekutá guma vystu0i tkaninou - netkaná textília vyrobená z polypropylénu s UV stabilizáciou tak, aby dozlo k spojeniu spodnej a hornej asti nánosu hmoty a tkanina nebránila jej rozdelenie rozvrstvenie.

Príprava hydroizola ného náteru: **AQUAIZOL UV** - tekutá guma sa dodáva ako jednozlo0kový. Jeho príprava spo íva

iba v premiezanie vhodným ru ným miezadlom, prípadne vrtu ovým pomalobe0ným elektrickým miezadlom.

Hydroizola ný náter sa aplikuje na pripravené podklady natieraním ztetkou, val ekom, asfaltérskou kefou, alebo striekacou pizto ou. Hmota sa nanáza v dvoch a0 troch vrstvách pod a kvality podkladu a spôsobi expozície, a to v dvanástich a0 dvaceti ty hodinových intervaloch v závislosti na teplote prostredia. V oblastiach s defekty v podklade sa náter vystu0í tkaninou. Doba zasychania náteru je cca 2 hod. Pripravený náter je vhodné chráni pred prudkým vyschnutím.

Teplota podkladu ani okolitej atmosféry nesmie by pri aplikácii ni0zia ako +5 o C a vyzzia ne0 +35 o C.

6. Výdatnos

Pre ztandardné dvojvrstvový náterový systém je merná spotreba 1,2-1,3 kg/m², pri om výsledná hrúbka hydroizola nej membrány sa pohybuje v sile do 1 mm.

U trojvrstvového náterového systému je merná spotreba 1,6 - 1,8 kg/m².

7. Balenie a skladovanie

AQUAIZOL UV - tekutá guma je v balení plastových vedier o hmotnosti 5 a 20 kg.

Výrobok sa skladuje v pôvodných obaloch pri teplotách +5 ° C a0 + 35 ° C. Záru ná doba je 24 mesiacov odo d a výroby. Výrobok je potrebné chráni pred zamrznutím, pri ktorom dochádza k nevratnému znehodnoteniu!

8. Ochrana zdravia pri práci

Práca s hydroizola ným náterom **AQUAIZOL UV** - tekutá guma nevy0aduje 0iadne mimoriadne hygienické opatrenia. Hmota neobsahuje pod a REACH zdraviu zkodlivé látky. P esto je potrebné sa zoznámi s Bezpe nostnom listom výrobku . Karta bezpe nostných údajov k dispozícii na internetových stránkach www.movychem.sk Pri práci je nutné dodr0iava ztandardné hygienické zásady a pou0íva rukavice a ochranný odev, p ist íkání tie0 ochranné okuliare alebo ztít. Pri kontakte náteru s pokožkou alebo sliznicami je potrebné postihnuté miesto umy alebo vypláchnu prúdom vody. Pri náhodnom po0ití treba vyh ada lekársku pomoc.

dobe vydania. Tento technický list stráca platnos vydaním nového aktualizovaného tech. listu. V prípade potreby a akýchko vek pochybností i nejasností kontaktujte výrobcu.

