

**AKRYL** je disperzní akrylátový tmel



### Použití:

- stavební a konstrukční spáry
- sanitární oblast
- především na práce v interiéru
- nad 5°C se může použít i v exteriéru

### Praktické příklady:

- zaplnění a ukončení různých štěrbin
- vyplnění spár v obkladech a dlažbách, tmelení v sanitárních prostorech
- překrývání dilatačních mezer
- univerzální tmelení
- aplikace na spoje v přírodním kameni, dřevě, cementových vláknitých deskách, zdivu

### Vlastnosti:

- pretíratelný disperzním nátěrem nebo omítkou (po 1-2 týdnech) - po úplném vytvrdnutí
- výborná přilnavost na různé podklady, hlavně savé (omítka, sádkarton, cihla, zdivo)
- trvalá pružnost
- odolnost vůči UV-záření a stárnutí
- odpovídá normě STN 72 2331
- zdravotně nezávadný

### Pracovní postup:

- odřežte špičku kartuše ve 45° úhlu podle šířky spáry
- použijte ruční nebo pneumatickou vytlačovací pistoli
- přebytečné lepidlo ihned mechanicky odstraňte

### Podmínky na zpracování:

teplota okolí	od +5°C do + 40°C
zvýšení přilnavosti podkladovými nátěry :	
savé podklady	roztok AKRYL/voda 1:2
podklad	čistý, odmaštěný, suchý a ušný

### Technické údaje:

viskozita	pastovitá, stálá
měrná hmotnost	cca 1,68 g/cm <sup>3</sup>
stupeň tvrdosti	cca 40-45 (Shore A)
roztlačnost podle	cca 300-400 %
pevnost v tahu	cca 0,4-0,45 N/mm <sup>2</sup>
napětí (E-modul) při 100 % natáhnutí	cca 0,35-0,45 N/mm <sup>2</sup>
praktické pohlčení pohybů	7,5 %
teplotní odolnost	-20°C až +80°C
čas tvorby kůže (23°C, 50% RVV)	cca 10-20 min.
vytvdnutí (23°C, 50% RVV)	cca 1-2 týdnů

### Důležité doporučení:

- zabraňte působení deště nebo jiné vody na čerstvě nanesený tmel
- při velké šířce nebo hloubce štěrby použijte k vyplnění PUR/PE šňůru, příp. PU pěnu NOVAPUR-
- nepoužívejte na barevné kovy a nelakované železné konstrukce (doporučujeme neutrální silikony)
- nenanášejte na materiály obsahující bitumeny a změkčovací látky (např. butyl, neoprén atd.)
- při tmelení velmi savých podkladů (pórobeton) upravte povrch podkladovým nátěrem (ředěný akrylát)

Údaje v tomto technickom liste zodpovedajú súčasnému technickému stavu. Spracovateľ musí vykonať, vzhľadom na rôznorodé možnosti použitia, vlastné skúšky. Výrobca si vyhradzuje právo technických zmien. Spracovateľ musí dbať na všeobecné zákonné normy a ochranné práva tretích osôb. Vydaním nového technického listu sa tento stáva neplatným. September 2019

**Balení a skladování:**

- kartuše s obsahem 310 ml, 12 ks v kartonu, 1440 ks na paletě
- salám s obsahem 600 ml, 25 ks v kartonu, 1000 ks na paletě
- skladovat od +5°C do + 25°C, max. 24 měsíců

**Barva:**

- bílá

**Likvidace odpadu:**

- bez zvláštních ustanovení
- doporučujeme kartuši úplně vyprázdnit
- vytvrzené zbytky lepidla jsou běžným odpadem

**Bezpečnost při práci:**

- dodržujte běžnou pracovní hygienu
- nejezte, nepijte, nekouřit

**Tabulka kompatibility:**

cihla	+
přírodní kámen	-
beton	+/-
sádkarton	+
hliník	-
nerezová ocel	-
galvanizovaná ocel (pozinkovaná)	+/-
měď, stříbro	N/R
surové dřevo	+
lakované dřevo	+
skleněný obklad	-
tvrzené PVC	+
korek	+/-

+ vhodný podklad, dobrá přilnavost

+/- použijte s primerem

- nevhodný podklad

N/R nedoporučuje se

Údaje v tomto technickém listu zodpovídají současnému technickému stavu. Spracovateľ musí vykonať, vzhľadom na rôznorodé možnosti použitia, vlastné skúšky. Výrobca si vyhradzuje právo technických zmien. Spracovateľ musí dbať na všeobecné zákonné normy a ochranné práva tretích osôb. Vydáním nového technického listu sa tento stáva neplatným. September 2019