

Artikl:  
86418 5



## D 4

### Disperzní, víceúčelové lepidlo

Víceúčelové, jednosložkové, disperzní lepidlo k tenkovrstvému lepení izolačních desek z EPS a XPS na podklady z dřevěných materiálů, jako jsou OSB, DTD, vícevrstvé desky (např. překližka s dyhou), cementem vázané desky (např. Cetrus, eternit), sádkartonové, nebo sádrovláknité desky (např. Fermacell). Pro vnitřní i vnější použití. Neobsahuje cement, rozpouštědla

### TECHNICKÉ ÚDAJE

Záměsová voda:	nepřidává se
Specifická hmotnost:	cca 1,3kg/l
Zpracovatelnost:	cca 40 minut (při 20°C)
Doba otevření:	cca 10 minut
Barva:	světle šedá
Teplota při zpracování:	nad + 5°C, do +25°C

### VLASTNOSTI

Disperzní směs ihned připravená k použití.  
Velmi vysoká přídržnost k podkladu.  
Snadno zpracovatelné – natažení hladítkem.  
Při tuhnutí nevytváří prutu, je plastické.  
Pro lepení na lehké konstrukce, zejména dřevostavby.  
K použití ve vnějším i vnitřním prostředí.  
Při celoplošném lepení není nutné mechanické kotvení.  
Po vytvrdnutí odolné vůči mrazu.  
Bez obsahu rozpouštědel a cementu

### SLOŽENÍ

Akrylát- copolymer, tříděné písky, přísady pro zlepšení vlastností

### ZPRACOVÁNÍ

Směs je připravena k okamžitému použití. Směs zpracujte natažením hladítkem na připravený podklad tak, aby bylo zajištěno celoplošné pokrytí podkladu souvislou vrstvou lepidla a tím celoplošné přilepení. Následně povrch vrstvy lepidla „učeste“ zubovou stranou hladítka (zub cca 4x4 mm nebo 6x6mm) drženého se sklonem cca 45° k ploše. Do takto připraveného lože postupně vkládejte polystyrenové desky a plošným tlakem je silně přitiskněte k podkladu. Nataženou plochu obložte do max. 10 minut (dle podmínek). Po této době se začne tvořit tzv. „kůže“ a do tuhajícího lepidla se již nesmí vkládat další desky. Po započetí procesu tuhnutí (vytvoření slupky) lepidlo odstraňte a natáhněte nové.

Je zakázáno přidávat vodu, nebo lepidlo D4 míchat s dalšími přísadami. Nenatahujte větší plochu, než lze v době otevření (cca 10min) obložit.

Nezpracovávejte při teplotách vzduchu a podkladu pod +5°C a nad +25°C. Čerstvě nalepené plochy chraňte před nepříznivými klimatickými podmínkami, zejména před rychlým vysušením větrem, vysokými nebo nízkými teplotami, před působením deště nebo vysoké vzdušné vlhkosti, mrazu a přímého slunečního záření.

### PODKLAD

Vhodným podkladem pro lepení jsou pevné, nosné, mírně savé a hlavně absolutně rovné plochy. Podklad musí být suchý, čistý, zbavený volných částic, prachu atd. Musí být zbaven nesoudržných vrstev, starých nátěrů, mastnot a jiných separačních prostředků. Silně savé podklady před lepením upravíme penetrační quick-mix, např. HE, HAG-AS, QG, nebo EMU. Roztřepené hrany stavebních desek je nutné zbrousit.

Nesmí se lepit na vlhký (mokvý) podklad!

### SPOTŘEBA

Pro lepení je spotřeba ovlivněna kvalitou podkladu (strukturou) a typem použitého zubového hladítka. Orientační spotřeba je cca 1,5 – 2 kg D4 na1m<sup>2</sup>.

### SKLADOVÁNÍ A BALENÍ

V suchu, v původním obalu. Skladovatelnost 12 měsíců od data výroby uvedeného na obalu výrobku.

Dodává se v plastových kbelících o hmotnosti 20 kg.

### OCHRANA ZDRAVÍ - PRVNÍ POMOC

Výrobek obsahuje Akrylát-copolymer. Zamezte kontaktu s kůží a s očima. Používejte vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice a v případě potřeby i ochranné brýle.

Při práci nejezte, nepijte a nekuřte. Při potřísnění odložte kontaminovaný oděv a kůži omyjte vodou a mýdlem. Při zasažení očí je vymývejte vodou, při náhodném požití vypláchněte ústa a vypijte asi půl litru vody. Ve všech případech poškození zdraví, při zasažení očí a požití vždy vyhledejte lékařské ošetření a lékaři předložte k nahlédnutí bezpečnostní list a tento technický list.

Uchovávejte mimo dosah dětí.

### POZNÁMKA

Uvedené informace vyplývají ze zkušeností získaných zkouškami a praktickým používáním daného výrobku. Technické údaje jsou uvedeny při stanovených podmínkách (teplota 20°C, relativní vlhkost vzduchu 65%). Na jejich odchylku na stavbě je potřeba brát ohled z důvodu ovlivňování vlastností a časových údajů. Doporučení a specifikace **nezahrnují** všechny možné varianty, situace a podmínky, které mohou na místě použití materiálu vzniknout.

---

Proto doporučujeme v případě významných odchylek tyto zohlednit při zpracování materiálu a před aplikací materiálu provedení vlastní zkoušky, nebo si vyžádat naši technicko poradenskou pomoc. Technický list neobsahuje všeobecná pravidla, ani ustanovení platných směrnic a norem. Tyto je povinen zpracovatel produktu dodržovat s návaznými předpisy.

Výrobce si vyhrazuje právo na změny plynoucí z dalšího technického vývoje výrobku a technologií. Uvedené postupy a řešení nezavazují zpracovatele materiálu odpovědnosti za ověření vhodnosti použití tohoto materiálu daným způsobem v konkrétních místních podmínkách.

Vydáním nového technického listu pozbývají předchozí vydání technických listů platnost.

Technický list vydal:

**quick – mix k.s.**

Vinohradská 82  
618 00 Brno  
Tel.: 515 500 819  
Fax: 548 216 657  
[www.quick-mix.cz](http://www.quick-mix.cz)  
[Info@quick-mix.cz](mailto:Info@quick-mix.cz)