

SUPER CLEAR je určený na elastické lepenie rozličných materiálov v interiéri aj exteriéri. Bez použitia prímeru (penetrácie) používajte na napr. sklo, eloxovaný hliník, pozinkovaný oceľový plech, tvrdené PVC a polystyrén. SUPER CLEAR neprilne na polyolefin (napr. PE, PP), polyhalogenolefiny (napr. Teflon™) a podobné plasty. Nepoužívajte na lepenie prírodného a umelého kameňa.

SUPER CLEAR je jednozložkový elastický hybridný tesniaci tmel na báze MS polymérov. Tvrdne reakciou so vzdušnou vlhkosťou do elastického spojenia s vynikajúcou odolnosťou voči poveternostným vplyvom a vynikajúcou priehľadnosťou. Znáša sa s nátermi v zmysle DIN 52452, časť 4. Z dôvodu množstva náterov doporučujeme vykonať vždy vlastné skúšky vopred.

#### VÝHODY, POUŽITIE

- bez obsahu rozpúšťadiel
- pachovo neutrálny
- nepatrné zmrštenie
- lepenie širokého spektra materiálov

#### APLIKÁCIA

Z povrchu tmeleného podkladu musí byť odstránený všetok nesúdržný, uvoľnený, zvetraný, či inak viditeľne poškodený materiál a povrch nesmie byť postriekaný látkami negatívne ovplyvňujúcimi súdržnosť s podkladom (tuky, oleje a pod.). Toto sa týka napríklad aj akrylát obsahujúcich materiálov, kde časom môže dochádzať k strate príľnavosti z dôvodu migrácie zmäkčovadiel.

Povrch podkladu smie byť ľahko vlhký. Všetky podklady musia byť v zhode s DIN 52452, časť 1 znášavlivé a nesmú obsahovať bitúmen ani decht. Príľnavosť a znášavivosť pri aplikácii na nátery či plasty je potrebné skontrolovať vopred.

SUPER CLEAR aplikujte rovnomerne na povrch jedného z lepených materiálov. Lepené materiály okamžite priložte a rovnomerným tlakom priťlačte. Aby lepidlo mohlo elasticky prenášať prípadné vzájomné pohyby materiálov, musí byť dodržaná hrúbka lepidlového lôžka min. 2 mm. Načaté balenie, pokiaľ možno, ihneď spotrebujte.

#### VÝDATNOSŤ

Výdatnosť (merná spotreba) predstavuje zhruba 3 metre škáry s priemerom 10×10 mm. Tento výpočet je však iba orientačný pre hrubú predstavu spotreby.

#### UPOZORNENIE

Vzhľadom na veľmi odlišné požiadavky a podmienky pri aplikáciách je nutné, aby užívateľ vždy otestoval vhodnosť tohto produktu vo svojich podmienkach.

#### TECHNICKÉ ÚDAJE

aplikačná teplota	+5 °C až do +40 °C
farba	krištáľovo priehľadná
báza	silan-modifikované polyméry
čas do vytvorenia šupky	15 min (+23 °C, 50% rel. vlhk. vzduchu)
doba vytvrdzovania	2 mm / 24 hod (+23 °C, 50% rel. vlhk. vzduchu)
hustota	1,05 g/cm <sup>3</sup>
odolnosť voči teplu	-40 °C až +80 °C
pevnosť v ťahu	2,20 N/mm <sup>2</sup>
preťaženie pri pretrhnutí	250 %
skladovanie	v suchu pri +5 °C až +25 °C
skladovateľnosť	12 mesiacov
špeciálne informácie	pri pohľadovom použití sa nedá, pri nevýhodných podmienkach, vylúčiť slabú zmenu zafarbenia
tvrdosť Shore A	45 (+23 °C, 50% rel. vlhk. vzduchu)
zmena objemu	< -3 %



#### Jednotky balenia

balenie	v kartóne
300 g	12 ks

Vydáno 3. 3. 2014, revidováno 11. 10. 2015.

Všetky vyššie uvedené údaje vychádzajú z interných skúšok výrobcu a jeho dlhoročných skúseností s aplikáciou v nespočetných technických a priemyselných odboroch. Vzhľadom k veľmi odlišným požiadavkám a podmienkam pri aplikáciách je nevyhnutné, aby si užívateľ vždy otestoval vhodnosť tohto produktu vo svojich podmienkach. Všetky vyššie uvedené údaje, parametre a odporúčania sú bez záruky a dodávateľ ani výrobca nenesú zodpovednosť za priame i nepriame škody vzniknuté v súvislosti s použitím výrobku. Zmeny všetkých uvedených údajov sú vyhradené. Pri požiadavke modifikácie výrobku „na mieru“ rovnako tak ako pri požiadavke na bezplatné dodanie vzoriek či konzultačné a technický servis nás bez obáv kontaktujte..