

AG-COLL 8911 D4

Popis produktu: AG-COLL 8911 D4 je jednozložkové kopolymérne disperzné lepidlo s výbornou odolnosťou voči vode, ktoré spĺňa požiadavky normy DIN - EN 204 pre lepidlá kategórie D4 a spĺňa požiadavky na tepelnú odolnosť podľa normy WATT 91. Špeciálne je určené na výrobu okien a dverí, plošné a konštrukčné lepenie, pričom spoje sú odolné aj vplyvu extrémnej klímy.

AG-COLL 8911 D4 je rýchlovytvrdzujúce lepidlo, ktorého lepený spoj dosahuje vysokú pevnosť a tepelnú odolnosť.

Technické údaje:

Viskozita [mPas]:	3000-9000 pri 25°C
Obsah sušiny [%]:	46-50
pH:	2,8-3,2
Farba:	biela

Optimálne podmienky použitia lepidla AG-COLL 8911 D4 – pre dosiahnutie DIN - EN 204 odolnosť D4:

Teplota materiálu, prostredia a lepidla [°C]:	18-22
Vlhkosť dreva [%]:	8-12
Relatívna vlhkosť vzduchu [%]:	10±2
Otvorený čas [min]:	5-7
Lisovací čas [min]:	15-30

Vhodné na lepenie mäkkého a tvrdého dreva, na lepenie laminátových a melamínových papierov na drevotriesku a MDF, kde sa požaduje vyššia tepelná odolnosť a vysoká odolnosť voči vlhkosti.

Otvorený a lisovací čas je závislý na podmienkach, za ktorých lepenie prebieha, ako je teplota v miestnosti, vlhkosť a kvalita dreva, savosti materiálu a nanášaného množstva lepidla. Naše doporučenie je preto len orientačné poučenie. Pred prvým použitím lepidla je potrebné vykonať testy k určeniu potrebného lisovacieho času a uistiť sa o pevnosti lepeného spoja. Zvýšená teplota lisovania umožňuje skrátiť lisovací čas.

Balenie: 30 kg vedro, 1100 kg kontajner

Skladovanie: Minimálna doba uskladnenia v originálnych a dobre uzatvorených obaloch v suchom a chladnom prostredí (10 - 20°C) je 6 mesiacov od vyskladnenia. Teplota skladovania by nemala prekročiť 25°C. Drzte ďalej od zdrojov tepla.