

TECHNICKÝ LIST

PERDIX 920 MONTÁŽNÍ LEPIDLO BLESK

Charakteristika výrobku

Perdix 920 Montážní lepidlo BLESK je profesionální kvalitní montážní lepidlo bílé barvy s okamžitou vysokou počáteční lepicí silou 320kg/ m² a vynikajícími mechanickými vlastnostmi po vytvrzení.

Vlastnosti

Montážní lepidlo BLESK je odolné vůči UV záření, atmosférickým vlivům a stárnutí. Nezaněchává skvrny, nevyvolává korozi (je antikorozní ochranou), je voděodolné a bez zápachu. Snadno se přetírá, ale nátěry na bázi rozpouštědel se nedoporučují používat. Spoje jsou po aplikaci lepidla vodotěsné a vzduchtěsné. Lepidlo nestéká ve svislých spárách. Má dobrou přilnavost i na mokré povrchy (kromě dřeva). Během vytvrzování nemění objem, nesmršťuje se. Jedná se o chemicky neutrální lepidlo, které nepoškozuje povrchy. Je vhodné k použití v místech, kde je nutná odolnost proti vibracím. Bez rozpouštědel, izokyanátů a silikonů.

Oblast použití

Lepidlo má vynikající přilnavost k většině běžných povrchů. Používá se k lepení a montáži různých materiálů, kde není potřeba dodatečné upevnění. Výborně lepí beton, mramor, žulu, keramiku, cihly, železo, ocel, hliník, sklo, styrodur, styropor, PVC, polyester, korek, plech, dřevo, překližku a jiné (nevhodné pro PE, PP, PTFE). Vhodné k použití v interiéru i exteriéru.

Technické údaje

Báze:	hybridní MS-polymer	
Vzhled:	pasta	
Mechanismus vytvrzování:	vzdušnou vlhkostí	
Specifická hmotnost:	1570 ± 20 kg/ m ³	
Doba tvorby slupky:	23 °C/ 50 % rel. vlhkosti	7 ± 3 min
Doba vytvrzení:	23 °C/ 50 % rel. vlhkosti.	2-3 mm/ den
Aplikační teplota:	od +5 °C do +30 °C	
Tvrдость Shore A:	ISO 868	55 ± 5
Změna objemu:	ISO 10563	< 1,5 %
Pevnost v tahu:	ISO 8339	1,40 ± 0,2 MPa

E - Modul 100 %:	ISO 8339	> 1,3 MPa
Prodloužení při přetržení:	ISO 8339	75 ± 25 %
Pevnost v tahu:	ISO 37	2,2 ± 0,3 MPa
Prodloužení při přetržení:	ISO 37	150 ± 30 %
Teplotní odolnost:	od -40 °C do +90 °C	

Pracovní postup

Lepidlo nanášíme na čisté povrchy, zbavené mastnoty a prachu. Lepidlo nanášíme v pruzích nebo bodově. Lepené povrchy mohou být mírně vlhké. Lepidlo má dobrou přilnavost již po 2 vteřinách. Lepený předmět musí být umístěn do finální pozice nejpozději 5 minut od nanesení lepidla. Konečnou pevnost dosahuje po 72 hodinách od aplikace. Nevytvrzené lepidlo je možné odstranit alkoholem, vytvrzené pouze mechanicky.

Likvidace

Postupujte podle platných předpisů o zneškodňování odpadů. Nemísit s komunálním odpadem. Dokonale vyčištěné obaly je možné předat k recyklaci.

Skladování

Skladujte v originálním, uzavřeném obalu na suchém místě, při teplotách +5 °C až +25 °C po dobu maximálně 12 měsíců.

Informace o zdraví, bezpečnosti, manipulaci a likvidaci

Další bezpečnostní informace, pokyny pro bezpečné zacházení, informace o osobních ochranných prostředcích a informace o likvidaci najdete v bezpečnostním listu. Bezpečnostní list je k dispozici na vyžádání.

Zkoušky a certifikáty

EMICODE EC 1 PLUS

velmi nízké emise