

TRANSPARENT

TRANSPARENTNÍ ELASTICKÉ LEPIDLO

Profesionální, vysoce kvalitní 100 % průhledné elastické lepidlo, vytvořené na základě inovativní technologie POWER-BOOST, vhodné pro vytváření neviditelných spojů mezi různými materiály.

VLASTNOSTI

- Průhledné elastické lepidlo.
- Vhodné pro vnitřní i venkovní použití.
- Vynikající přilnavost k: betonu, mramoru, keramice, porcelánu, sklu, PVC, polyesteru, korku, hliníku, plechu, dřevu... (není vhodný pro PE, PP, PTFE).
- Dobrá vytlačitelnost i při nízkých teplotách.
- Nestéká ve svislých spárách.
- Vynikající mechanické vlastnosti.
- Šetrné k životnímu prostředí; bez obsahu rozpouštědel, izokyanátů a silikonu.
- Chemicky neutrální lepidlo, nepoškozuje povrch.
- Nezpůsobuje korozi.
- Bez zápachu.
- Lze jej přetírat, ale nátěry na bázi rozpouštědel se nedoporučují.
- Žádná změna objemu během vytvrzování, žádné smrštění.
- Odolné vůči povětrnostním podmínkám, UV záření a stárnutí.
- Odolnost proti chemikáliím
 - dobrá: voda, alifatická rozpouštědla, minerální oleje, tuky, zředěné anorganické kyseliny a zásady;
 - špatná odolnost nebo žádná odolnost vůči: aromatickým rozpouštědlům, koncentrovaným kyselinám a chlorovaným uhlovodíkům.
- Barva: průhledná.

POUŽITÍ

- Lepení a spojování různých materiálů a vytváření neviditelných spojů.
- Pružné spojení částí konstrukcí vystavených vibracím.
- Neviditelné lepení skla a jiných průhledných a průsvitných materiálů.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Čerstvé lepidlo

Báze:

Vzhled:

Mechanismus vytvrzování:

Specifická hmotnost:

Doba tvorby slupky:

Doba vytvrzení:

Aplikační teplota:

23 °C/50 % rel. vlhkost

23 °C/50 % rel. vlhkost

hybridní STP polymer

pasta

vlhkostí vzduchu

1060 ± 10 kg/m³

15-25 min.

2-3 mm/den

od +5 °C do +30 °C



Vytvrzené lepidlo

Tvrdość Shore A:	ISO 868	30-35
Změna objemu:	ISO 10563	< 1,0 %
Pevnost v tahu:	ISO 8339	0,9-1,2 MPa
E - Modul 100 %:	ISO 8339	0,7 MPa
Prodloužení při přetržení:	ISO 8339	200 ± 50 %
Pevnost v tahu:	ISO 37	1,90-2,30 MPa
Prodloužení při přetržení:	ISO 37	200-250 %
Teplotní odolnost:		od -40 °C do +90 °C

NÁVOD K POUŽITÍ

- Naneste lepidlo přímo z kartuše.
- Lepené povrchy musí být pevné, čisté, zbavené mastnoty a prachu.
- Ke zlepšení přilnavosti k určitým povrchům použijte vhodný základní nátěr/primer.

Postup při lepení:

- Naneste lepidlo na celý povrch nebo po okraj povrchu, který není viditelný nebo zakrytý.
- Umístěte lepený předmět na požadované místo nejpozději do 5 minut po nanesení lepidla.
- Při lepení těžších předmětů použijte dodatečnou fixaci, dokud lepidlo nevytverdne (2-3 mm/den při 23 °C; 50 % relativní vlhkosti).
- Předměty mohou být zatíženy po 48 hodinách.
- Nevytvrzené lepidlo lze očistit alkoholem a vytvrzené lepidlo lze odstranit pouze mechanicky.

BALENÍ

- 290 ml kartuše a 125 ml tuba.

SKLADOVÁNÍ

15 měsíců na suchém a chladném místě při teplotě mezi 5 °C a 25 °C v originálním neporušeném obalu.

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. Kopii můžete také získat od svého obchodního zástupce TKK.

UPOZORNĚNÍ

Pokyny vycházejí z našich testů a praktických zkušeností. Vzhledem ke specifickým podmínkám a pracovním metodám však doporučujeme předběžné zkoušky pro každou aplikaci.



TKK d.o.o.
Srpenica 1, 5224 Srpenica, Slovenia
+386 5 384 13 00, tkk.si