

ISPOHYBRID 57 HT

290 ml

ISPOHYBRID HT57 je moderní, vysokopevnostní jednosložkové lepidlo na bázi MS polymerů, známé pro svou okamžitou a mimořádně vysokou počáteční přilnavost. Je určeno k lepení bez nutnosti dodatečné fixace, čímž efektivně nahrazuje hřebíky, šrouby a nýty.

Mimořádná počáteční přilnavost: Hlavní výhodou je vysoká počáteční adheze, která umožňuje okamžité fixování a rychlou montáž bez potřeby dodatečné fixace.

Univerzální použití: Vhodné pro lepení široké škály materiálů včetně skla, dřeva, keramiky, kovů, betonu, přírodního kamene a plastů (kromě PP, PE, PTFE, PMMA), ideální pro tvorbu vodotěsných spojů, montáž zasklívacích systémů, lepení nábytkových kování a dekorativních prvků. Pro aplikace v interiéru, exteriéru, zahradě, stavebnictví a strojírenském průmyslu.

Odolnost: Spoj je trvale pružný, odolný vůči vlhku a vodě, s tepelnou odolností od -40 °C do +90 °C. Po vytvrzení je přetíratelný vhodnými disperzními barvami, UV stabilní a lepí i na mírně vlhký podklad.

Bezpečné složení: Neobsahuje rozpouštědla, je bez zápachu a šetrný k podkladům, díky čemuž je ideálně vhodný i pro lepení zrcadel.



Univerzální použití



Kov, plech

Hliník

Mosaz

Měď

Sklo, plast

Dřevo

Beton

VLASTNOSTI A POUŽITÍ

ISPOHYBRID 57 HT 290 ml

Vlastnosti:

- Vysoká počáteční adheze (high initial tack).
- Nestékavý – výjimečná tixotropie.
- Přátelské k životnímu prostředí - neobsahuje isokyanáty a rozpouštědla.
- Bez zápachu.
- Trvale pružný při teplotách - 40°C až +90°C.
- Tvoří pevný elastický spoj.

ISPOHYBRID	57 HT
CHEMICKÁ BÁZE	MS polymer
KONZISTENCE	tixotropní pasta
MECHANISMUS TUHNUTÍ	reakce se vzdušnou vlhkostí
HUSTOTA (G/ML)	1,49 ± 0,03
DOBA TVORBY KŮŽE (23°C / 50% R.V) (MIN)	15-20
TUHNUTÍ (23°C / 50% R.V) (MM/24H)	~3,5mm
STÉKÁNÍ	0 mm
TEPLOTNÍ ODOLNOST (°C)	-40 až +90
APLIKAČNÍ TEPLOTA	+5°C až +40°C
TVRDOTA SHORE A (PO 28 DNECH)	55
MOŽNOST PŘETÍRÁNÍ	ano *
PRODLOUŽENÍ PŘI ROZTRŽENÍ (%)	≥110
100% E MODUL (23°C) (N/MM ²)	1,5
PEVNOST V TAHU (N/MM ²)	3,5

Barva:

- Standardní bílá
- Šedá a černá na objednávku



Univerzální použití



Kov, plech

Hliník

Mosaz

Měď

Sklo, plast

Dřevo

Beton