



Kopás elleni anyagok

- Helyreállítja a kopott felületeket
- Kopásálló bevonat
- Növeli az új alkatrészek élettartamát
- Simítható és ecsetelhető



Kopott felületek javítása és helyreállítása

Finom vagy durva szemcsék okozzák a kopást?

Durva

Finom

Pneumatikus kopás

Vastag réteg

Vékony film

Magas hőmérsékletre
230 °C-ig

Nagy ütésállóság

Magas hőmérséklet
230 °C-ig

Magas hőmérséklet
205 °C-ig

Megoldás

7230

7219

7229

7234

Megnevezés	Magas hőmérsékleten alkalmazható kopás elleni anyag	Ütésálló, kopás elleni anyag	Hőálló, pneumatikus kopás	Hőálló, ecsetelhető kerámia
Szín	Szürke	Szürke	Szürke	Szürke
Maximális hőmérséklet	230 °C	120 °C	230 °C	205 °C
Keverési arány, térfogat	4:1	2:1	4:1	2,75:1
Fazékidő	30 perc	30 perc	30 perc	30 perc
Kikeményedési idő	7-9 óra*	6 óra	6-8 óra*	8-14 óra*
Kiszerezések:	10 kg készlet	1 kg készlet	10 kg készlet	1 kg készlet

* A maximális hőállóság elérésére termikus kikeményítésre van szükség

Felhasználási példák



Loctite 7230
Hőálló, kopás elleni anyag
Simítható anyag, amely véd a csúszás okozta kopás ellen. Ejtőcső, szivattyúház, könyökcső, dikhonok és anyagkezelő berendezések javítására, védelmére alkalmazható.



Loctite 7219
Ütésálló, kopás elleni anyag
A keményített ragasztó felviszi az ütéseket. Csúszás okozta kopás és ütés egyidejű jelenlétekor javasolt.



Loctite 7229
Hőálló, pneumatikus kopás ellen
Ellenáll a finomszemcsék által okozott kopásnak a pneumatikus szállítószalag rendszerek könyökcsöveiben.



Loctite 7234
Hőálló, ecsetelhető kerámia
Sima, kopásálló, kis súrlódású bevonat turbulencia és kavitáció ellen szivattyúházakban és járókerékben.

