

## Guard Classic D

### TEMÉKLEÍRÁS

A Guard Classic termékcsalád olyan porbevonatokat jelent, amelyek korlátozott szín- és felületválasztékban (sima és texturált) állnak rendelkezésre az alapvető igények kielégítésére. A termék megfelel az ipari szabványoknak.

### Felhasználási területek

Ez a termék beltéri használatra ajánlott.

Tipikus alkalmazási területek:

Beltéri bútorok  
Hűtőgépek  
Ipari állványrendszerek  
Lámpatestek  
Fém ajtók  
Orvosi felszerelés  
Gépészet

### POR TULAJDONSÁGAI

Tulajdonság	Szabvány	Eredmény
Fajsúly	Számított	Tipikusan 1.8±0.2 g/cm <sup>3</sup>

### Tárolás

Száraz, hűvös helyen tárolandó. Legmagasabb hőmérséklet 25 °C. Legmagasabb relatív páratartalom 60 %. 12 hónapnál hosszabb tárolás esetén minőségi vizsgálatot kell elvégezni.

### ALKALMAZÁS

#### Felületkezelés

A bevonatrendszer átfogó minősége nagyban függ a bevonandó felület típusától, és a felületkezelés módjától és minőségétől. Az optimális eredmény elérése érdekében célszerű a termék gyártója általi javaslatok és felületkezelésre vonatkozó útmutatások betartása.

#### A por alkalmazása

Beégetési ablak	Tárgyhőmérséklet	Idő
Guard Classic D0	200 °C	10 perc
Guard Classic D8	180 °C	10 perc

Egyéb beégetési folyamat is lehetséges műszaki jóváhagyás esetén.

Ajánlott rétegvastagság (µm): > 60

#### Szóróberendezés

Egyaránt alkalmas elektrosztatikus és tribosztatikus felhasználásra.

## MEGJELENÉS

<b>Szín</b>	Korlátozott színválasztékban áll rendelkezésre. Kérjük további információért vegye fel a kapcsolatot helyi képviselőnkkel.	
<b>Fényesség</b>	EN ISO 2813 (60°) Sima Strukturált	40-89 Visual check against master panels
<b>Felület</b>	Sima, finomstrukturált és dombor változatban áll rendelkezésre	

\* Amennyiben az alkalmazási felület túl kicsi vagy fénymérő segítségével történő mérésre alkalmatlan, a fényt vizuálisan kell összevetni a referencia mintával (azonos nézőszögből).

## JELLEMZŐK

Az alábbiakban feltüntetett műszaki adatok erre a termékre jellemző értékek, feltéve, ha az a következő módon kerül alkalmazásra:

Felület	Vas-foszfátos hidegen tekercselt acél
Felület vastagsága (mm)	0.8
Rétegvastagság (µm)	60-80

A szokásos vizsgálati értékek.

Tulajdonság	Szabvány	Eredmény
<b>Tapadás</b>	ISO 2409	Keresztrács vágás Gt0 (100 %-os tapadás mellett)
<b>Mélyhúzó vizsgálat</b>	ISO 1520	≥ 5 mm
<b>Ütésállóság</b>	ASTM D2794 (5/8 " golyó) inch-font, első és hátsó Sima, fényesség 60-89% között Sima, fényesség 40-59 Finomstrukturált Dombor	60/60 40/20 40/20 40/20
<b>Semleges sópermettel szembeni ellenállás</b>	ISO 9227 ISO 4628-2 ISO 4628-8	Nincs hólyagosodás, és maximum 1 mm rozsdásodás 240 óra után.
<b>Nedves atmoszférával szembeni ellenállás</b>	ISO 6270-2 ISO 4628-2 ISO 4628-8	Nincs hólyagosodás, és maximum 2 mm rozsdásodás 504 óra után.

## Jogi nyilatkozat

Ezen dokumentum információi a Jotun legjobb tudásán alapszanak, laboratóriumi tesztek és gyakorlati tapasztalatok alapján. A Jotun termékek félkész termékek minősülnek, és mint ilyenek, gyakran a Jotun által nem ellenőrzött körülmények között kerülnek felhasználásra. Kiseb módosítások előfordulhatnak, annak érdekében, hogy a termék megfeleljen a helyi előírásoknak. A Jotun fentartja a jogot, hogy a megadott adatokat módosítsa előzetes értesítés nélkül.

A felhasználóknak minden esetben konzultálniuk kell a Jotunnal az anyag konkrét felhasználásáról a saját igényeiknek megfelelően.

Ha bármilyen ellentmondás fedezhető fel a dokumentum különböző nyelvű kiadásai között, akkor az angol nyelvű (Egyesült Királyság) változata mérvadó.

