



**Płyty  
trudnościeralne  
CDP 4666 DXWn  
eXtreme**

**CDP**  
**CASTOROUR DIAMOND / PLATES**

*Pioneering Industrial Sustainability*

# Najwyższa odporność i minimalna ilość odpadów

Castolin Eutectic z dumą ogłasza wprowadzenie na rynek nowej serii płyt trudnościeralnych CDP 4666 DXWn eXtreme. Charakteryzujące się większym rozmiarem i ulepszonym składem napoiny, blachy napawane zapewniają lepszą odporność na ścieranie, minimalne straty metalu i zoptymalizowaną wydajność. Zaufaj wysokiej jakości produktom Castolin Eutectic, aby zapewnić niezawodność na najwyższym poziomie.



Zwiększona trwałość dzięki wyższej zawartości kluczowych składników w napoinie



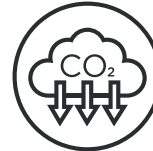
Większy rozmiar płyty, mniej odpadów



Stale rosnąca wydajność: 23% lepsza odporność na ścieranie G-65 w porównaniu z poprzednią płytą CDP



20% większy obszar napawania (+ 0,6 m<sup>2</sup>)



Przyjazna dla środowiska



70% zużytej do produkcji energii pochodzi ze źródeł odnawialnych\*

Płyty trudnościeralne CDP 4666 DXWn eXtreme oferują zwiększoną trwałość dzięki wyższej zawartości kluczowych składników w napoinie, co wzmacnia odporność na zużycie i wydłuża żywotność w krytycznych zastosowaniach. Większe rozmiary płyt zmniejszają ilość odpadów, maksymalizując wykorzystanie materiału. Dzięki ulepszonej formule wysokostopowej, płyty trudnościeralne zapewniają najwyższą odporność na ścieranie, zapewniając stale rosnącą wydajność. Dodatkowo, energooszczędny proces produkcji zmniejsza emisję CO<sub>2</sub>, czyniąc te blachy trudnościeralne wyborem przyjaznym dla środowiska. Innowacje w zakresie projektowania i produkcji przekładają się na minimalizację przestojów w zakładzie, przyczyniając się do poprawy ekonomiczności produkcji.

Dane techniczne:

Twardość powłoki: 60-62 HRC

Wymiary napawania: 2930 x 1366 mm (4,00 m<sup>2</sup>)

## Elastyczne zastosowanie

Płyty trudnościeralne CDP 4666 DXWn eXtreme są uniwersalne i łatwe do walcowania lub gięcia. Możesz je wyciąć, ukształtować i dopasować do swoich wymagań, używając standardowych technik, takich jak cięcie plazmowe, strumieniem wody czy laserem. Niezależnie od tego, czy wzmacniasz istniejące elementy, czy tworzysz nowe konstrukcje, płyty trudnościeralne CDP doskonale dopasują się do Twoich potrzeb.

Wybierz CDP 4666 DXWn eXtreme, aby zapewnić najwyższą ochronę i niezawodność - zminimalizuj przestoje, maksymalizuj wydajność i osiągnij ochronę przed zużyciem, która wykracza poza standardy.

\* Na podstawie danych z 2024 r.

**Castolin Sp. z o.o.**

ul. Leonarda da Vinci 5  
44-109 Gliwice  
tel. +48 32 230 67 36

[www.castolin.pl](http://www.castolin.pl)

**Castolin Eutectic**  
**Eutectic Castolin**