

d > z ^ / ^ E ^ h ^ d / E / > / dz W d , EK > K' / >
& KZ KW d / D / • t d Z D E ' D Ed / E KK > / E'

: v < } % % ÷ U z Ä • W š Œ • ø U o Æ v Œ Z] Z Œ š ù U Z Œ] • š } % Z s v •
÷ D } o < μ d Z ' u , U > Ä Œ | μ • v • š Œ X ð U r i ò ï ñ ô ^ Z I } % μ n ø D Z / d , s U ^] v š r : v •
ù DK > < š o Ç • š } Œ š Z v] I ' u , U & Œ] š r , Œ r ^ š Œ X ð U r i ò ï í ó D Œ • μ Œ P n ú W Œ } • • t

Summary

t š Œ u v P u v š Á] š Z D d % μ Œ } v % š Z • % Œ } Ä v] š • + Ÿ Ä v • •] v Ä Œ
• μ • š] v o • } o μ Ÿ } v • v } % Ÿ u] ì] v P š Z % Œ (} Œ u v } (} } o] v P • Ç • š u • X o
š Z t v o • š] v ó r y (μ •] } v Œ š } Œ U š Z % } Á Œ % o v š •] v ^ Z I } % μ v Z
Z Ä • v •] P v] . v š] u % Œ } Ä u v š •] v š Z] Œ } % Œ Ÿ } v • Á] š Z Œ • Ÿ Œ μ

Key Achievements in Industrial and Real Estate Projects

Schkopau Power Plant: d Z D d % μ Œ } v % š } u % o š
μ • } (] }]] v š Z } } o] v P • Ç • š u U } % Ÿ u] ì • Ç •
u] v š v v] v š Œ Ä o • X] Ÿ } v o o Ç U š Z š Z v } o
} P μ o Ÿ } v] v % Œ š Œ š u v š U o] v P š } • μ • š v

Rostock Power Plant: ^] v î ï í ò U š Z % % o] Ÿ } v } (š Z
% Œ Ä v š š Z v (} Œ v v μ o u v μ o o v] v P
% Œ Ä v Ÿ v P ì Œ u μ • • o % } •] š • X d Z • Ç • š u v }
] }] U Á Z] o u] v š] v] v P Æ % Ÿ } v o Á š Œ < μ o

Wendelstein 7-X Fusion Reactor: d Z v I • š } š Z D d % μ Œ } v
(š Z } } o] v P • Ç • š u Z • v •] P v] . v š o Ç] u %
š } • š] o] ì (} Œ } Ä Œ í i u] v μ š • X d Z Œ μ Ÿ } v
(Œ] Ÿ o < μ] % u v š U v š Z v (} Œ Z u]
u] v š] v] v P š Z Z] P Z • š • š v Œ • } (• (š Ç v •

Proferro Foundry – Ypres, Belgium v š Z] • Z] P Z r š u % Œ š μ Œ]
} v % š] u % Œ } Ä } } o] v P U } μ o] v P % Œ } μ Ÿ } v
u }] . Ÿ } v • X d Z] • u } v • š Œ š • š Z š Z v } o } P Ç Z •
] v] v μ • š Œ] o % Œ } • • • X

> P] } v o o W Œ Ä v Ÿ } v t W μ o] μ] o] v P • The
D d % μ Œ } v % š Z • o • } v • μ • • (μ o o Ç μ •
v Œ •] v Ÿ o μ] o] v P • U v • μ Œ] v P } μ % v š • }
u v μ o Z u] o o v] v P v P P Œ • •] Ä] }] • X

How it works:

Water management with the MATpure
} v % š Œ o] • } v u] v Œ
• Ÿ u μ o š • š Z (} Œ u Ÿ } v } (}
(Á š Œ Ä % } Œ Á] š Z] v š
μ o • % Œ Ä v š % } •] š • U
v % Œ } u } š š Z • o (r o v
š Z Œ Ç] u % Œ } Ä] v P • Ç • š u
Œ μ] v P š Z v (} Œ Z u]

< Ç v . š • W

- K % Ÿ u] ì • Ç • š u % Œ (}
Z μ u] v š v v } • š •
% } •] š • v o • • } Œ Œ } •
- / v Œ • v Œ P Ç 8] v
š Z v I • š }] u % Œ } Ä Á š
- ^ μ • š] v] o] š Ç v v Ä] Œ
(Œ] v o] v • • š Z Œ } μ P Z o

usage

^ š Œ š š Z } v Ä Œ • Ÿ } v



/ (Ç } μ Á } μ o o] I š }] • μ • • š Z % } • •]] o] Ÿ • š Z š
Ç } μ Œ] v μ • š Œ] o } Œ Œ o • š š % Œ } i š • U (

: v X < } % % > D } o < μ d Z X } u

t Á } μ o Z % % Ç š } Æ % o } Œ š Z u } • š • μ] š o • } o μ Ÿ } v • š
v 8] v š Á š Œ Œ u v P u v š X

