

IMPRÄGNIERGRUND GN

Daldırma ve fırça uygulamaları için solventli empenye

Tehlike sınıfı:	3 (lv, P, W)
Tüketim:	TS 1, 2 : 150 ml / m ² TS 3 : 200 ml / m ²
Çözelti oranı:	İnceltmeden uygulanır.
Etkin Maddeler:	% 3,00 Benzalkoniumchlorid % 0,90 Propiconazol % 0,30 3-Jod-2-propinylbutylcarbamat % 0,02 Flufenoxuron
Ambalaj:	5 lt. , 30 lt
Renk:	2041 şeffaf, 2054 a.kahve, 2055 k.kahve

VAC PBIT

Çift vakum sistemi için solventli şeffaf ahşap empenye


Yoğunluk:	20°C'de yak. 0,80 g/cm
TS:	1-3
Koku:	solventli
Tüketim:	20 lt/m ³
Etkin Maddeler:	% 1,00 Propiconazol % 0,50 Permethrin
Tutuşma Sıcaklığı:	63°C
Ambalaj:	Teneke 30 lt, Plastik Fıçı 210 lt, Konteyner 1000 lt
Renk:	Şeffaf
Ürün kodu:	2044

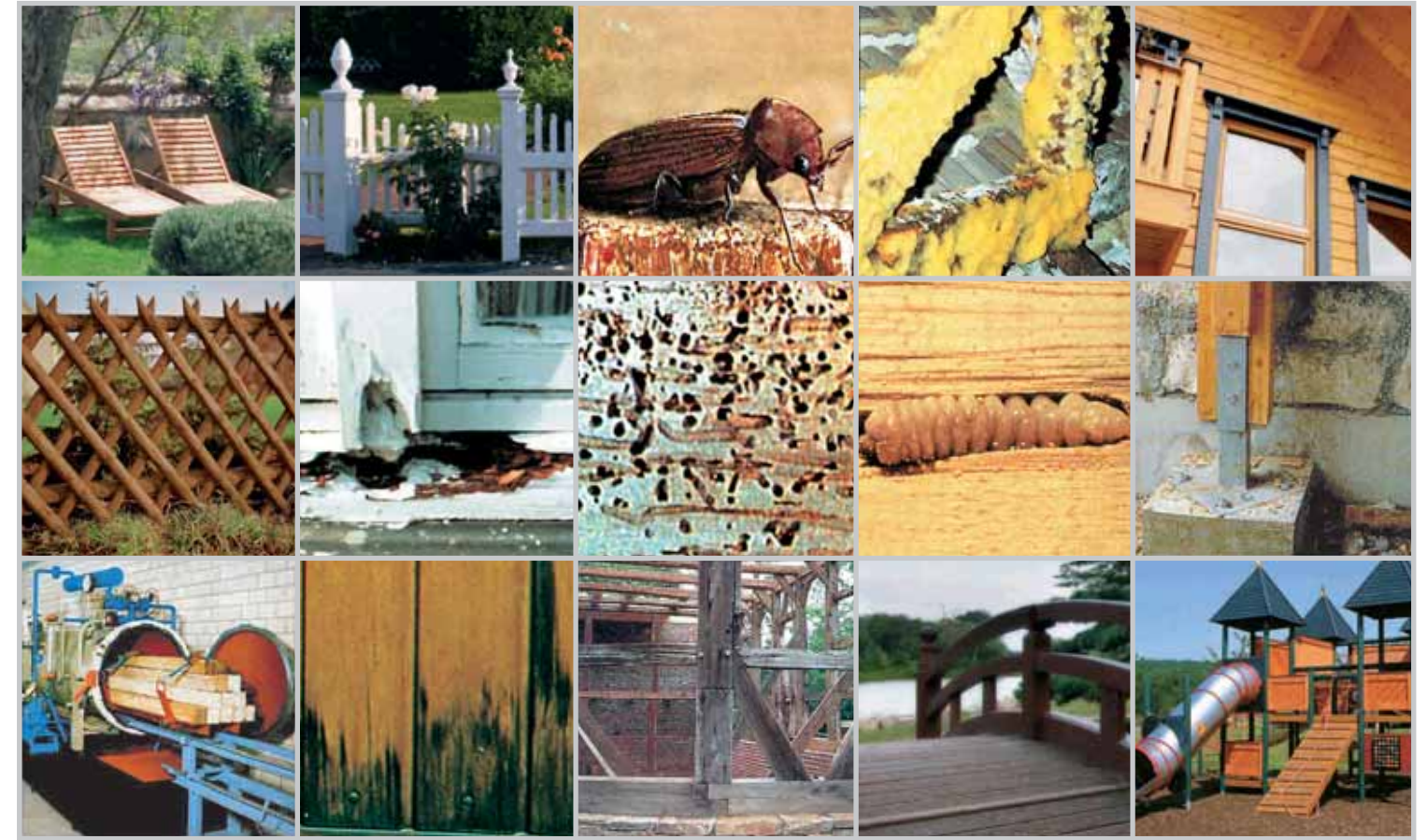


AHŞAP ÖN KORUMA SİSTEMLERİ

Basıncılı kazan, daldırma, çift vakum ve fırça uygulamaları için empenye ürünleri

Imprägniergrund GN toprakla temas etmeyen tüm dış mekan ahşaplarında kullanılabilen (örn. Saçaklar, cephe kaplamaları, çatı konstrüksiyonları, taşıyıcı elemanlar v.b.) solventli bir empenye ürünüdür. Aşırı metaller içermez ve fikslenme sürecinden sonra yıkanmaz.

 DIN 68 800-3'e statik yüklemeye maruz kalmayan ve toprakla direk temas halinde bulunmayan ahşapların hava şartlarına ve mantarlaşmaya karşı korunması amaçlı bir empenye malzemesidir. Örn. Çitler, pencereler, dış kapılar ve bahçe mobilyaları gibi ahşap ürünlerinde kullanılabilir. Tam kuruma sonrası üzeri boyanabilir. RAL-Sertifika no. 908



ADOLIT KDP

Basınçlı kazanlar için yeşil empenye

Tehlike sınıfı:	4 (lv, P, W, E)
Tüketim:	TS 1, 2 : 2 kg / m ³ TS 3 : 5 kg / m ³ TS 4 : 5 kg / m ³
Çözelti oranı:	% 2,5
Etkin Maddeler:	16,3% Bakır (II) hydroxidcarbonat 3,5% Bis (Ncyclohexyl- diazeniumdioxi) -Cu 5,0% Borik Asit
Ambalaj:	30kg kova, 1200 kg Cont.
Renk:	Fikslenmiş ahşap yeşil, renk konsantreleri ile Teak, Kastanie ve Nussbaum
Ürün kodu:	2174



Adolit KDP çocuk oyun grupları ve peyzaj işleri gibi tüm toprakla temas eden ahşaplarda kullanılabilen bir empenye konsantresidir. Krom içermez ve bitkilere zarar vermez.

IBT Z-58.1-1581 sertifikası ile taşıyıcı ahşap elemanlarda kullanılabilir.



DAYANIM ve TEHLİKE SINIFLARI

Ne zaman ve ne kadar ön koruma (emprenye)?

Ahşap türlerinin sınıflandırılması
Kullanılacak ahşap türüne bağlı olarak dış mekân uygulamalarında kimyasal ahşap koruma gerekliliğine karar verilmelidir.

“Çok dayanıklı” ve “Dayanıklı” sınıfındaki ağaçlarda normal şartlarda empenye uygulamaksızın biosid içermeyen boyalar kullanılabilir. “Ortalama dayanıklı” ve “Dayanıksız” sınıfındaki ağaçlarda dış mekân uygulamalarında mutlaka bir ön koruma işlemi yapılmalıdır. “Dayanıklı” kabul edilen ağaçlarda diri odun oranının yüksek olması durumunda da empenye yapılmalıdır.



Çok Dayanıklı	Dayanıklı	Kısmen Dayanıklı	Az Dayanıklı	Dayanıksız			
1	1-2	2	2-3	3	3-4	4	5
<ul style="list-style-type: none">• Doussié• Bangkirai (Shorea laevis, Yellow balau)• Teak• Bilinga (Opepe)• Afzelia	<ul style="list-style-type: none">• Robinie (Yalancı Akasya)	<ul style="list-style-type: none">• Bongossi (Azobe)• Meşe• Kızıl Sedir	<ul style="list-style-type: none">• Sipo-Mahagoni• Dark Red Meranti• Amer-Bey-Meşe• Niangon• Sapelli	<ul style="list-style-type: none">• Oregon pine	<ul style="list-style-type: none">• Doussié (Menşesine göre)• Sarı Çam• Lareks• Light Red Meranti• Eukalyptus	<ul style="list-style-type: none">• Ladin• Köknar• Amer-Kızıl Meşe• Tsuga	<ul style="list-style-type: none">• Kayın
Ön koruma/Emprenye gerekli değildir				Sertifikalı bir empenye Maddesi ile ön koruma yapılmalıdır			

TS	Açıklama	Kimyasal Ön Koruma	Sertifika Sınıfları	Alternatif
0	İç mekân, devamlı kuru, böcek oluşumu mümkün değil veya ahşap devamlı kontrol edilebilir	gerekli değil	-	-
1	İç mekân, devamlı kuru, böcek oluşumu mümkün	böcek koruması	lv	dayanım sınıfı 3 diri odun max. %10
2	Toprakla temas etmeyen ve geçici olarak neme maruz ahşaplar (örn. Saçaklar)	Mantar ve böcek koruması	lv, P	dayanım sınıfı 3 öz odun
3	Toprakla temas etmeyen ve dış hava şartlarına doğrudan maruz kalan ahşaplar (örn. Dış cephe kaplamaları)	Mantar ve böcek, fikselenen ve yıkanmayan empenye	lv, P, W	dayanım sınıfı 2 öz odun
4	Toprakla temas eden ve dış hava şartlarına doğrudan maruz kalan ahşaplar (örn. çitler)	Mantar ve böcek, fikselenen ve yıkanmayan empenye	lv, P, W, E	dayanım sınıfı 1 öz odun

Tehlike Sınıfları

ADOLIT BQ 1

Daldırma ve çift vakum için su bazlı empenye

Tehlike sınıfı:	3 (lv, P, W)
Tüketim:	TS 1 : 1,25 kg / m ³ TS 2 : 2,50 kg / m ³ TS 3 : 7,50 kg / m ³
Çözelti oranı:	Çift Vakum % 2,5 Daldırma, fırça % 5~10
Etkin Maddeler:	% 33,76 Borik Asit % 8,80 Alkyldimethylbenzylammoniumchlorid
Ambalaj:	30kg kova, 1100 kg Cont.
Renk:	2180 şeffaf, 2181 gelb, 2182 braun, 2183 grün



Adolit BQ 1 toprakla temas etmeyen tüm dış mekân ahşaplarında kullanılabilen (örn. Saçaklar, cephe kaplamaları, çatı konstrüksiyonları v.b.) ve suyla inceltilen bir konsantre empenye ürünüdür. Aşırı metaller içermez ve fikslenme sürecinden sonra yıkanmaz.

