

Ofset Baský Merdaneleri

Ekleyen Fatih Nebiođlu
Cuma, 01 Ocak 2010
Son Güncelleme Pazar, 14 Mart 2010

Nemlendirme ünitelerinde genellikle 5 çeşit merdane sistemi uygulanmaktadır.

Bunlar;

1) Dahlgreen : Alkollü hazne suyu, hazne içinde düþük turda çalıþan geniþ çaplı silindir (Duktör) tarafından, kalýpla temas halinde boya verici merdaneye gönderilir. Duktordaki fazla sular sýkýcý merdane tarafından hazneye akýtýlýr.(

2) Miehle - Matic : Klasik nemlendirme sisteminde olduđu gibi duktordan transport silindiri vasýtasý ile alýnan alkollü su, geniþ çaplı verici su merdanesi tarafından dođrudan dođruya kalýba sürülür. (

3) Dampen - Orr : Transport merdanesi mevcut deđildir. Duktordan direkt verici su merdanesine aktarılan su, buradan kalýba ulaþýr. Verici su merdanesi, yumuþak kauçuktan yapılmýþtır ve her iki kenarındaki kauçuk kýzaklar, kalýp kazanýnýn kýtibiþiktir. Bu durum güvenli su aktarýmına yardımcı olur.(

4) Roland - Autodamp : Alman "Roland" firmasý tarafından sipariþ üzerine yapýlýr. Bu sistemde Dampen-Orr sisteminde olduđu gibi bir tek kauçuk su verici merdane vardýr. Diđer merdanelerden daha uzundur ve kalýp kazanýna daha iyi uyum sađlar.Baský durdurulduđu zaman su verici merdane çalıþmaya devam eder. Transport merdanesi otomatikman yarým tur ile çalıþmaya baþlar yani yarý yarýya daha seyrek su aktarýr.

5) Rotaprint Hydra-Color sistemi : Rotaprint firmasý tarafından özel sipariþ üzerine yapýlýr. Bu sistemde Rota-Fluid denilen gliserinli bir eriyik direkt, kalýba boya süren merdanelere aktarýlýr.