

Die Felsstücke können mit Weiss- oder Heissleim in die Szenerie geklebt werden. Man muss die Klebestellen über Nacht aushärten lassen, mit Heissleim kann es auch schneller gehen. In die Landschaft eingebaut, können die Felsstücke mit Füllspachtel (Busch, Faller, Noch oder Woodland Scenics) noch zusätzliche Formen erhalten, namentlich in den Ecken der Felsbrocken. Auch das muss man dann zum Aushärten über Nacht ruhen lassen. Wenn die Felsen einmal richtig gesetzt sind, können sie mit Wasserfarben verwittert werden, man kann sie aber natürlich so lassen, wie sie sind.

## Verwenden von gegossenen Felsen

Felsbrocken können in verschiedenen Grössen selbst hergestellt werden, unter Verwendung von Gips und Gummiformen von Woodland Scenics. Die Gussformen sind flexible Gummiformen unterschiedlicher Strukturen. Sie werden im Fachhandel in verschiedenen Grössen und Formen angeboten. Die Technik funktioniert wie beim Herstellen von Gelee. Man gibt die Gussmasse in die Gummiform, wartet bis die Masse ausgehärtet ist und nimmt das spiegelbildliche gehärtete Material aus der Form. Man wähle aus, welche Formation für die eigene Anlage geeignet ist.

Das Gipspulver von Woodland Scenics wird zu 1¼ Teilen Hydrocal mit ½ Teil Wasser in einem Mischgefäss gemischt, das man nur für diesen Zweck braucht. Man muss das Gemisch gut umrühren, bis alles Pulver mit dem Wasser vermischt ist. Zu beachten sind die Mischverhältnisse, die in der Anleitung angegeben sind. Die Innenseite der Gummiform muss mit Wasser und wenig Flüssigwaschpulver angeätzt werden. Das verhindert das Ankleben der Hydrocal-Masse an der Gummiform, wenn die Masse trocknet.

Man fülle die Mischung in die Gummiform, sodass die beabsichtigten Felsformen auch ausgefüllt sind. Überfüllen sollte man die Form allerdings nicht. Sachte sollte man die Seiten der Form etwas beklopfen, damit die Blasen in der Masse entweichen können. Dann lässt man die gegossene Masse ziehen und trocknen, was etwa eine Stunde dauern dürfte, je nach dem auch länger. Anschliessend nimmt man die Felsen aus der Gummiform heraus. Man lässt die Felsen ganz austrocknen und über Nacht liegen, bevor man zum nächsten Schritt weitergeht. Sollten Güsse beim Herausnehmen



Detail der Felspartie mit Grünmaterial.



Piko Am 843 von SBB Cargo fährt auf einer eingleisigen Linie neben einem Bach. Die Felsen wurden aus einer Mischung von Heki-Folien und Woodland Scenics Hydrocal gebaut.