

[Skip to content](#)

DynamicPaintModifier(Modifier)

base classes — [bpy_struct](#), [Modifier](#)

class `bpy.types.DynamicPaintModifier(Modifier)`

Dynamic Paint modifier

brush_settings

TYPE:

[DynamicPaintBrushSettings](#), (readonly)

canvas_settings

TYPE:

[DynamicPaintCanvasSettings](#), (readonly)

ui_type

TYPE:

enum in [Prop Dynamicpaint Type Items](#), default 'CANVAS'

classmethod `bl_rna_get_subclass(id, default=None)`

PARAMETERS:

id (*str*) – The RNA type identifier.

RETURNS:

The RNA type or default when not found.

RETURN TYPE:

[bpy.types.Struct](#) subclass

classmethod `bl_rna_get_subclass_py(id, default=None)`

PARAMETERS:

id (*str*) – The RNA type identifier.

RETURNS:

The class or default when not found.

RETURN TYPE:

type

Inherited Properties

- [bpy_struct.id_data](#)
- [Modifier.name](#)
- [Modifier.type](#)
- [Modifier.show_viewport](#)
- [Modifier.show_render](#)
- [Modifier.show_in_editmode](#)
- [Modifier.show_on_cage](#)
- [Modifier.show_expanded](#)
- [Modifier.is_active](#)
- [Modifier.use_pin_to_last](#)
- [Modifier.is_override_data](#)
- [Modifier.use_apply_on_spline](#)
- [Modifier.execution_time](#)
- [Modifier.persistent_uid](#)

Inherited Functions

- [bpy_struct.as_pointer](#)
- [bpy_struct.keyframe_delete](#)

- [bpy_struct.as_pointer](#)
- [bpy_struct.driver_add](#)
- [bpy_struct.driver_remove](#)
- [bpy_struct.get](#)
- [bpy_struct.id_properties_clear](#)
- [bpy_struct.id_properties_ensure](#)
- [bpy_struct.id_properties_ui](#)
- [bpy_struct.is_property_hidden](#)
- [bpy_struct.is_property_overridable_library](#)
- [bpy_struct.is_property_readonly](#)
- [bpy_struct.is_property_set](#)
- [bpy_struct.items](#)
- [bpy_struct.keyframe_delete](#)
- [bpy_struct.keyframe_insert](#)
- [bpy_struct.keys](#)
- [bpy_struct.path_from_id](#)
- [bpy_struct.path_resolve](#)
- [bpy_struct.pop](#)
- [bpy_struct.property_overridable_library_set](#)
- [bpy_struct.property_unset](#)
- [bpy_struct.type_recast](#)
- [bpy_struct.values](#)
- [Modifier.bl_rna_get_subclass](#)
- [Modifier.bl_rna_get_subclass_py](#)