

Overzicht van de hechting op wandplaten en panelen

Info: De oppervlakken moeten schoon, stof- en vetvrij zijn en moeten vooraf met Cleaner T worden gereinigd.



Type plaat	De te verlijmen zijde	Voorbehandeling	OTTOCOLL® M 550 HiTack	OTTOCOLL® M 595	OTTOCOLL® S 495
Aluminiumcomposiet	Geanodiseerd aluminium	+	✓	✓	✓
	Blank aluminium	+	✓	✓	✓
	Aluminium gecoat	+	✓	✓	✓
Kunststoffen (vinyl)	Kunststoffen	+	✓	✓	✓
	SCP wandtegels (vinyl)	+	✓	✓	✓
	Kunststoffen met acryllak coating	+	✓	✓	✓
Leisteen	Dragermateriaal van glasvezels met polyester	+	✓	✓	✓
Linoleum	Linoleum	+	✓	✓	✓
	Linoleum Gelamineerd weefsel	+	✓	✓	✓
spaanplaat (V100 E1)	HPL	+	✓	✓	✓
	Melaminehars	+	✓	✓	✓
	Hout	+	✓	✓	✓
MDF	Hout (ruw)	+	✓	✓	✓
	Melamineplaat	+	✓	✓	✓
	Hout is gecoat met matte lak	+	✓	✓	✓
	Hout voorzien van een glanzende laklaag	+	✓	✓	✓



Type plaat	De te verlijmen zijde	Voorbehandeling	OTTOCOLL® M 550 HiTack	OTTOCOLL® M 595	OTTOCOLL® S 495
HDF	Kunststof	+	✓	✓	✓
Zeefdrukplaat (voertuigbouwplaat)	Hout	+	✓	✓	✓
Hout	Eik	+	✓	✓	✓
	Hout	+	✓	✓	✓
Multiplex ruw	Hout	+	✓	✓	✓

✓ Fundamentele geschiktheid bevestigd door test / Geschiktheid getest (laboratorium)

+ = goede hechting zonder grondlaag

De genoemde merken dienen uitsluitend ter identificatie van geteste materialen en vormen geen volledige lijst van compatibele producten. Verder dient het overzicht uitsluitend ter oriëntatie; de gegevens in de tabel vormen geen garantie, overeenstemming over de kwaliteit of toezegging van bepaalde Eigenschappen. Ze zijn gebaseerd op laboratoriumtests onder gedefinieerde omstandigheden met de respectievelijk geteste materiaalstanden. Afwijkingen in substraten, oppervlaktebehandelingen, omgevingsomstandigheden of verwerkingsparameters kunnen de resultaten aanzienlijk beïnvloeden.

De technische gegevensbladen (TDB) en verwerkingsrichtlijnen van Hermann Otto GmbH in hun huidige versie zijn doorslaggevend en bindend voor verplichtingen, geschiktheid en toepassing. De huidige versies vindt u op www.otto-chemie.nl.

Dit overzicht vervangt geen objectspecifieke planning of statische berekening.

De gegevens zijn gebaseerd op grondige tests en onze huidige praktische ervaring, maar kunnen veranderen naarmate er nieuwe testresultaten beschikbaar komen. Wij raden daarom aan om de geschiktheid van onze producten voor de betreffende toepassing apart te testen aan de hand van een monster of prototype.