

**New material description package "version 28.11.2023"
for THERMOMARK CARD 2.0 and THERMOMARK CARD**

Name of material description that is affected by a default print heat adjustment	Article no.	Name of material	THERMOMARK CARD [5146464] users: Necessary manual print heat adjustment within marking software
US-EML (104X140)	0800465	US-EML (104X140)	+50
US-EML (104X140)	0800466	US-EML (104X140) SR	+50
US-EML (104X140)	0800467	US-EML (104X140) YE	+50
US-EML (D39)	0803822	US-EML (D39)	+50
US-EML (D39)_IL-Apr	0803822	US-EML (D39)	+50
US-EML (D39)_IL-Aug	0803822	US-EML (D39)	+50
US-EML (D39)_IL-Dec	0803822	US-EML (D39)	+50
US-EML (D39)_IL-Feb	0803822	US-EML (D39)	+50
US-EML (D39)_IL-Jan	0803822	US-EML (D39)	+50
US-EML (D39)_IL-Jul	0803822	US-EML (D39)	+50
US-EML (D39)_IL-Jun	0803822	US-EML (D39)	+50
US-EML (D39)_IL-Mar	0803822	US-EML (D39)	+50
US-EML (D39)_IL-May	0803822	US-EML (D39)	+50
US-EML (D39)_IL-Nov	0803822	US-EML (D39)	+50
US-EML (D39)_IL-Oct	0803822	US-EML (D39)	+50
US-EML (D39)_IL-Sep	0803822	US-EML (D39)	+50
US-EML (D39)_IL-Uni	0803822	US-EML (D39)	+50
US-EML (D39)_PRF	0803822	US-EML (D39)	+50
US-EML (D39)_SKK2	0803822	US-EML (D39)	+50
US-EML (D39)_SKK3	0803822	US-EML (D39)	+50
US-EMLF (104X140)	1014291	US-EMLF (104X140)	+15
US-EMLF (104X140)	1014293	US-EMLF (104X140) BU	+15
US-EMLF (104X140)	1014292	US-EMLF (104X140) YE	+15
US-EMLF (104X70)	1014294	US-EMLF (104X70)	+15
US-EMLF (104X70)	1014295	US-EMLF (104X70) YE	+15
US-EMLF (104X70)	1014296	US-EMLF (104X70) BU	+15
US-EMLF (D39)	0803845	US-EMLF (D39)	+15
US-EMLF (D39)_PRF	0803845	US-EMLF (D39)	+15
US-EMLF (D39)_SKK2	0803845	US-EMLF (D39)	+15
US-EMLF (D39)_SKK3	0803845	US-EMLF (D39)	+15
US-EMLP (100X60)	0828807	US-EMLP (100X60)	+15
US-EMLP (100X60)	0828910	US-EMLP (100X60) SR	+15
US-EMLP (100X60)	0828909	US-EMLP (100X60) YE	+15
US-EMLP (104X135)	0830304	US-EMLP (104X135)	+15
US-EMLP (104X135)	0830306	US-EMLP (104X135) SR	+15
US-EMLP (104X135)	0830305	US-EMLP (104X135) YE	+15
US-EMLP (60X30)	0828805	US-EMLP (60X30)	+15
US-EMLP (60X30)	0804282	US-EMLP (60X30) BU	+15
US-EMLP (60X30)	0804283	US-EMLP (60X30) RD	+15
US-EMLP (60X30)	0828906	US-EMLP (60X30) SR	+15
US-EMLP (60X30)	0828905	US-EMLP (60X30) YE	+15
US-EMLP (85,6X54)	0828806	US-EMLP (85,6X54)	+15

US-EMLP (85,6X54)	0804284	US-EMLP (85,6X54) BU	+15
US-EMLP (85,6X54)	0830841	US-EMLP (85,6X54) RD	+15
US-EMLP (85,6X54)	0828908	US-EMLP (85,6X54) SR	+15
US-EMLP (85,6X54)	0828907	US-EMLP (85,6X54) YE	+15
US-EMLP-HA (60X30)	0830990	US-EMLP-HA (60X30)	+15
US-EMLP-HA (60X30)	0830991	US-EMLP-HA (60X30) SR	+15
US-EMLP-HA (85,6X54)	0830992	US-EMLP-HA (85,6X54)	+15
US-EMLP-HA (85,6X54)	0830993	US-EMLP-HA (85,6X54) SR	+15
US-EMP (60X30)	0828782	US-EMP (60X30)	+15
US-EMP (60X30)	0828859	US-EMP (60X30) SR	+15
US-EMP (60X30)	0828858	US-EMP (60X30) YE	+15
US-EMP (85,6X54)	0828783	US-EMP (85,6X54)	+15
US-EMP (85,6X54)	0828861	US-EMP (85,6X54) SR	+15
US-EMP (85,6X54)	0828860	US-EMP (85,6X54) YE	+15
US-EMSP (50x30)	0828786	US-EMSP (50X30)	+15
US-EMSP (50x30)	0828928	US-EMSP (50X30) SR	+15
US-EMSP (50x30)	0828927	US-EMSP (50X30) YE	+15
US-EMSP (75,6x54)	0828787	US-EMSP (75,6X54)	+15
US-EMSP (75,6x54)	0828930	US-EMSP (75,6X54) SR	+15
US-EMSP (75,6x54)	0828929	US-EMSP (75,6X54) YE	+15
US-EMSP (90x60)	0828788	US-EMSP (90X60)	+15
US-EMSP (90x60)	0803038	US-EMSP (90X60) BU	+15
US-EMSP (90x60)	0802937	US-EMSP (90X60) RD	+15
US-EMSP (90x60)	0828932	US-EMSP (90X60) SR	+15
US-EMSP (90x60)	0828931	US-EMSP (90X60) YE	+15
US-WML-14 (25X19)	0800473	US-WML 14 (25X19)	+15
US-WML-36 (25X25)	0800474	US-WML 36 (25X25)	+15
US-WML-6 (13X13)	0800472	US-WML 6 (13X13)	+15
US-WMTB (44x15)	0828773	US-WMTB (44X15)	+15
US-WMTB (44x15)	0829338	US-WMTB (44X15) BU	+15
US-WMTB (44x15)	0829339	US-WMTB (44X15) GN	+15
US-WMTB (44x15)	0829335	US-WMTB (44X15) OG	+15
US-WMTB (44x15)	0829334	US-WMTB (44X15) RD	+15
US-WMTB (44x15)	0828960	US-WMTB (44X15) YE	+15
US-WMTB (44x15)	0829337	US-WMTB (44X15) VT	+15

IMPORTANT NOTES:

As described in the PCN, the print heat for large format US card materials (this affects the items in the list) has been reduced by default.

THERMOMARK CARD 2.0 [1085267]:

When using the new material description package (version 28.11.2023) in combination with the new firmware 5.43.6, no further adjustments are necessary.

Exception: The print heat was adjusted manually in the past. In this case, the manually set offset value should be checked and readjusted if necessary, as the base level of the print heat has been increased in total.

THERMOMARK CARD [5146464]:

When using the new material description package, the print heat must be corrected manually in the marking software PROJECT complete Marking / CLIP PROJECT Marking for the materials in the list. The specific recommendations for correcting the print heat can

be found in the table above. If these manual adjustments are not carried out, this will lead to poor printing results due to the reduced print heat level by default and the fact that the new firmware 5.43.6 is only compatible with the THERMOMARK CARD 2.0. Please note: If you try to install the new firmware 5.43.6 on the THERMOMARK CARD, you will receive an error message stating that the update failed.

WICHTIGE HINWEISE:

Wie in der PCN beschrieben, wurde die Druckhitze bei großformatigen US-Kartenmaterialien (dies betrifft die Artikel in der Liste) per Default herabgesetzt.

THERMOMARK CARD 2.0 [1085267]:

Bei Verwendung des neuen Materialbeschreibungspakets (Version 28.11.2023) in Kombination mit der neuen Firmware 5.43.6, sind keine weiteren Anpassungen notwendig.

Ausnahme: Die Druckhitze wurde in der Vergangenheit manuell angepasst. In diesem Fall sollte der manuell eingestellte Offset-Wert überprüft und gegebenenfalls nachjustiert werden, da das Basisniveau der Druckhitze insgesamt erhöht worden ist.

THERMOMARK CARD [5146464]:

Bei Verwendung des neuen Materialbeschreibungspakets muss in der Markierungssoftware PROJECT complete Marking / CLIP PROJECT Marking die Druckhitze bei den in der Liste aufgeführten Materialien manuell korrigiert werden. Die konkreten Empfehlungen zur Korrektur der Druckhitze entnehmen Sie bitte der oben aufgeführten Tabelle. Sollten diese manuellen Anpassungen nicht durchgeführt werden, so kommt es zu schlechten Druckergebnissen, aufgrund des per Default herabgesetzten Druckhitzeniveaus und der Tatsache, dass die neue Firmware 5.43.6 nur mit dem THERMOMARK CARD 2.0 kompatibel ist. Zur Info: Sollte dennoch versucht werden die neue Firmware 5.43.6 auf den THERMOMARK CARD aufzuspielen, so kommt es zu einer Fehlermeldung, dass die Aktualisierung fehlgeschlagen ist.