????? ??????





509 ? ?? ?????

???????: ???? ??? ????????
????

??????? ?????? ?? ????? ??????

??????????????: Knauf

???????? **??????? ??????????**

????? ?????? ???????????? ??? ???????? ? ?????????? ?????.
??? ????????????? ???????????? ??????????? ?????
???????????? ??????, ? ???????????????? ?? ????? 3% ?? ??????.
?????????????? ???????????? ?????? ??? ????????? ????????????
?? ?????? ???? ????? 5% ?? ????? ??? ???? ? 9% ??? ??????.

??? ???????????? ??????, ????? ??????????? ?????, ????????,??
?????????????, ????????????? ?????????? ? ????????????????
?????, ??????? ????????? ???? ?????-?????? ????, ? ???
????????? ???? ??????? ???????? ??????? (????? 30?30 ??), ??
?????? ?????? ? ???????????? ????? - ????????? ??????????
???? ?????-?????

????????????:
??????????? ?????? ??????? ????? ?? ???? ?????????????
?????????.

??????-?????????????? ????????

???????????????? ????????: ????? 5 ?????.
??????? ? ??????: ?? ????? 0,5 ???.
????? ????????????? ??????: ????? 10 ?????.
???????? ????: ?? ????? 2 ?????.
????????? ???????? (????? ??????): ?? ????? 2 ?????.
?????? ????????: ???????? ????? ??????.
???????? ???????????: ?? +5°? ?? +25°?.
??????????? ????????????: ?? +80°?.
??????, ??/?2: ~2,2-2,9 (???????? ?? ???????? ??????).
???? ????????: 12 ??????? ? ?????????????? ????????.

????????

????? ?????? ????????????? ? ???????? ????? ?? 25 ??.