

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

????? ????



509 ? ?? ????

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

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

?????????????: [Knauf](#)

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

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

????? ?????? ?????????????? ??? ??????? ? ?????????? ?????????????? ?????????????????? ?????????: ????? 5 ?????.
??? ?????????????? ?????????????? ?????????????? ?????????????? ?????? ?????? ? ?????? ? ??????: ?? ????? 0,5 ???.
????????????? ??????, ? ?????????????? ?? ?????? 3% ?? ??? ?????? ?????????????? ??????: ?????? 10 ??????.
????????????? ?????????????? ?????? ??? ?????????? ?????????? ?????? ??????: ?? ?????? 2 ??????.
?? ?????? ??? ?????? 5% ?? ?????? ??? ?????? 9% ??? ??????. ?????????? ?????? (????? ??????): ?? ?????? 2 ??????.
????? ??????: ?????????? ?????? ??????.
?? ?????????????? ??????, ??? ?????????????? ??????, ?????????????? ??????: ?? +5°? ?? +25°?.
?????????????, ?????????????? ?????????? ?????????????? ?????????????? ??????????????: ?? +80°?.
?????, ?????? ?????????? ??? ?????-????? ???, ? ??? ? ??????, ??/??: ~2,2-2,9 (????? ???? ?? ?????????? ??????).
????????? ??? ?????? ?????????? ?????? (????? 30?30 ??), ??? ??????: 12 ?????? ? ?????????????? ???????.
????? ?????? ? ?????????????? ?????? - ?????????? ??????????
????? ?????-?????

?????????

?????????????:
????????????? ?????? ?????? ?? ?????? ??? ?????? ?????????????? ?????? ?????????? ?????? 25 ??.
?????????.